



KEMENTERIAN LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN  
**DIREKTORAT JENDERAL PENGENDALIAN DAERAH ALIRAN SUNGAI DAN HUTAN LINDUNG**  
BALAI PENGELOLAAN DAERAH ALIRAN SUNGAI DAN HUTAN LINDUNG JENEBERANG SADDANG

---

**REVIEW  
RANCANGAN KEGIATAN PENANAMAN AGROFORESTRY  
REHABILITASI HUTAN DAN LAHAN  
TAHUN 2020**

|                |   |                                        |
|----------------|---|----------------------------------------|
| BLOK           | : | I                                      |
| FUNGSI KAWASAN | : | HUTAN LINDUNG                          |
| KPH            | : | JENEBERANG I                           |
| LOKASI         | : | TA'BINJAI                              |
| DESA/KEL.      | : | TA'BINJAI                              |
| KECAMATAN      | : | TOMBOLO PAO                            |
| KABUPATEN      | : | GOWA                                   |
| PROPINSI       | : | SULAWESI SELATAN                       |
| DAS            | : | JENEBERANG                             |
| LUAS           | : | 150 HA                                 |
| KOORDINAT      | : | 120° 0' 33,442" BT - 5° 10' 51,631" LS |

---

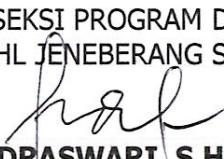
*Makassar, Juni 2020*

**LEMBAR PENGESAHAN  
RANCANGAN KEGIATAN PENANAMAN AGROFORESTRY  
REHABILITASI HUTAN DAN LAHAN  
TAHUN 2020**

|           |   |                                        |
|-----------|---|----------------------------------------|
| BLOK      | : | I                                      |
| FUNGSI    | : | HUTAN LINDUNG                          |
| KPH       | : | JENEBERANG I                           |
| LOKASI    | : | TA'BINJAI                              |
| DESA      | : | TA'BINJAI                              |
| KECAMATAN | : | TOMBOLO PAO                            |
| KABUPATEN | : | GOWA                                   |
| PROPINSI  | : | SULAWESI SELATAN                       |
| D A S     | : | JENEBERANG                             |
| L U A S   | : | 150 HA                                 |
| KOORDINAT | : | 120° 0' 33,442" BT - 5° 10' 51,631" LS |

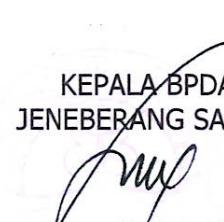
*DIKETAHUI OLEH :*  
KEPALA KPHP JENEBERANG I,

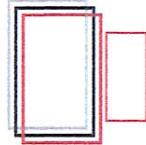
  
**A. TONRA SOLIE, S.Hut., M.Si**  
NIP. 19710513 199803 013

*DINILAI OLEH :*  
KEPALA SEKSI PROGRAM DAS DAN HL  
BPDASHL JENEBERANG SADDANG,  
  
**INDI HENDRASWARI, S.Hut, MP, M.Sc**  
NIP. 19780508 200312 2 003

*DISUSUN OLEH :*  
an. TIM PENYUSUN,  
  
**ZULKIFLI SAAD, S.Hut**  
NIP. 19801110 199903 1 001

  
**Ir. H. ANDI PARENRENGI, M.P.**  
NIP. 19631231 199703 1 020

  
**ENTAN SOFYAN, BSc.F.,S.Sos, M.Si**  
NIP. 19630513 198901 1 002



## KATA PENGANTAR

---

Rancangan Kegiatan Penanaman Rehabilitasi Hutan dan Lahan (RHL) ini disusun oleh Balai Pengelolaan Daerah Aliran Sungai dan Hutan Lindung (BPDASHL) Jeneberang Saddang, dengan melibatkan personil dari Dinas Propinsi Sulawesi Selatan, BPKH Wilayah Sulawesi, BPHP Sulawesi, Litbang Sulawesi, PPI Wilayah Sulawesi, SMKK, Gakum, KPH serta masyarakat sekitar lokasi. Rancangan Kegiatan ini disusun untuk dijadikan acuan teknis tingkat detail guna pelaksanaan RHL, sehingga pelaksanaan kegiatan tersebut dapat mencapai tujuan dan sasaran yang ditetapkan. Review Rancangan Kegiatan Penanaman RHL ini disusun berdasarkan Surat Edaran Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor : SE.12/MENLHK-PDASHL/SET./OAS.1/6/2020 tanggal 19 Juni 2020 tentang Pelaksanaan Kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan.

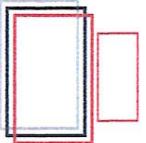
Buku rancangan kegiatan ini disusun berdasarkan pengolahan dan analisis data primer yang diperoleh di lapangan serta data sekunder berupa dokumen dan peta tematik dari beberapa instansi terkait yang berhubungan dengan lokasi kegiatan. Secara umum buku rancangan kegiatan ini menggambarkan risalah umum lokasi, rancangan kegiatan, rancangan biaya, dan rancangan kelembagaan pelaksanaan kegiatan di tingkat lapangan. Peta rancangan kegiatan menggambarkan situasi, tata letak, desain teknis petak kerja serta informasi lainnya yang dapat digambarkan secara visual.

Kepada semua pihak yang terlibat dalam penyusunan rancangan kegiatan ini mulai dari awal sampai dengan penyajian *output* pekerjaan diucapkan terima kasih. Semoga buku rancangan kegiatan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang terkait dalam pelaksanaan RHL di lapangan.

Makassar, Juni 2020

Penyusun





## DAFTAR ISI

---

|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| Halaman Judul .....                     | i     |
| Lembar Pengesahan .....                 | ii    |
| Kata Pengantar.....                     | iii   |
| Daftar Isi .....                        | iv    |
| <br><b>BAB I. PENDAHULUAN.....</b>      | <br>1 |
| A. Latar Belakang .....                 | 1     |
| B. Maksud dan Tujuan.....               | 2     |
| C. Sasaran.....                         | 2     |
| <br><b>BAB II. RISALAH UMUM .....</b>   | <br>3 |
| A. Biofisik .....                       | 3     |
| 1. Letak dan Luas .....                 | 3     |
| 2. Penutupan Lahan .....                | 4     |
| 3. Ketinggian Lahan dan Topografi ..... | 4     |
| B. Kondisi Sosial dan Ekonomi .....     | 4     |
| 1. Demografi .....                      | 4     |
| 2. Aksesibilitas .....                  | 4     |
| 3. Tenaga Kerja .....                   | 5     |
| 4. Sosial Budaya .....                  | 5     |
| 5. Kelembagaan Masyarakat .....         | 5     |

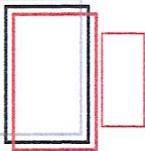


|                                                                    |           |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>BAB III. RANCANGAN PELAKSANAAN KEGIATAN PENANAMAN RHL .....</b> | <b>6</b>  |
| A. Rancangan Penyediaan Bibit .....                                | 6         |
| 1. Lokasi Persemaian/ Tempat Pengumpulan Bibit Sementara .....     | 6         |
| 2. Kebutuhan dan Komposisi Jenis Tanaman .....                     | 6         |
| B. Rancangan Kegiatan Penanaman .....                              | 7         |
| 1. Penyiapan Lahan .....                                           | 7         |
| 2. Kebutuhan Bahan dan Peralatan .....                             | 9         |
| 3. Penanaman .....                                                 | 10        |
| C. Rancangan Pemeliharaan Tanaman .....                            | 12        |
| <b>BAB IV. RANCANGAN ANGGARAN BIAYA.....</b>                       | <b>14</b> |
| A. Pembuatan/Pengadaan Bibit .....                                 | 14        |
| B. Pembuatan Tanaman (P0) .....                                    | 15        |
| C. Pemeliharaan Tanaman Tahun I .....                              | 16        |
| D. Pemeliharaan Tanaman Tahun II .....                             | 17        |
| E. Rekapitulasi Rencana Anggaran Biaya .....                       | 18        |
| <b>BAB V. JADWAL PELAKSANAAN KEGIATAN .....</b>                    | <b>19</b> |
| A. Jadwal Kegiatan Pembuatan/Pengadaan Bibit.....                  | 19        |
| B. Jadwal Kegiatan Penanaman Tahun Berjalan (P0) .....             | 20        |
| C. Jadwal Kegiatan Pemeliharaan Tahun Pertama (P1) .....           | 21        |
| D. Jadwal Kegiatan Pemeliharaan Tahun Kedua(P2) .....              | 22        |

#### LAMPIRAN

- Gambar 1. Papan Nama Kegiatan
- Gambar 2. Sketsa Gubuk Kerja
- Gambar 3. Tipikal Patok Arah Larikan dan Ajir
- Gambar 4. Lubang Tanam
- Gambar 5. Cara Menanam Bibit





## BAB I. PENDAHULUAN

---

### A. Latar Belakang

Degradasi sumberdaya alam di Propinsi Sulawesi Selatan diindikasikan dengan semakin meningkatnya luas lahan kritis di Indonesia yang mencakup lahan di dalam kawasan hutan maupun di luar kawasan hutan. Degradasi hutan dan lahan tersebut saat ini telah menjadi keprihatinan banyak pihak baik secara nasional maupun internasional. Peningkatan luasan lahan kritis tersebut disebabkan oleh adanya deforestasi (pengurangan kawasan hutan) dan degradasi (penurunan kualitas hutan) yang terus terjadi.

Banyak faktor yang mengakibatkan adanya deforestasi dan degradasi hutan antara lain yaitu pertambahan penduduk dan pembangunan di luar sektor kehutanan yang sangat pesat, sehingga memberikan pengaruh besar terhadap meningkatnya kebutuhan akan lahan dan produk-produk dari hutan. Kondisi demikian diperparah dengan adanya perambahan dan kebakaran hutan yang mengakibatkan semakin luasnya kerusakan hutan alam.

Salah satu strategi pemerintah untuk meminimalisir laju kerusakan hutan (deforestasi dan degradasi) adalah melalui program kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan (RHL). RHL merupakan upaya untuk memulihkan, mempertahankan dan meningkatkan fungsi hutan dan lahan sehingga daya dukung, produktivitas dan peranannya dalam mendukung sistem penyanga kehidupan tetap terjaga.

Merujuk kepada Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia Nomor: P.105/Menlhk/Setjen/Kum.1/12/2018 tentang Tata Cara Pelaksanaan, Kegiatan Pendukung dan Pemberian Insentif serta Pembinaan dan Pengendalian Kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan, Peraturan Dirjen PDASHL Nomor: P.4/PDASHL/SET/KUM.1/7/2018, sebelum pelaksanaan Rehabilitasi Hutan dan Lahan perlu dibuat rancangan kegiatan RHL (RK RHL), yang merupakan desain teknis kegiatan RHL yang memuat informasi detil mengenai kejelasan lokasi, tata letak, jenis tanaman, kebutuhan bibit, kebutuhan sarana

dan prasarana, serta kebutuhan biaya yang diperlukan sesuai dengan kondisi lapangan. Rancangan kegiatan RHL digunakan sebagai dasar pelaksanaan, pembinaan, monitoring dan evaluasi. Oleh karena itu penyusunan rancangan kegiatan ini harus ditunjang dengan data informasi yang mutakhir, objektif dan akurat sesuai dengan kondisi lapangan, dan memiliki sifat realistik dan aplikatif.

## B. Maksud dan Tujuan

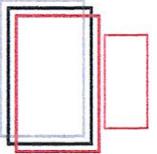
Maksud Penyusunan Rancangan Kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan (RHL) ini adalah tersusunya buku rancangan Kegiatan RHL Tahun 2020 di Kabupaten Gowa realistik dan mudah dilaksanakan di lapangan dengan memperhatikan situasi dan kondisi setempat.

Tujuan Penyusunan Rancangan Kegiatan Penanaman ini adalah untuk memberikan acuan teknis yang detil guna pelaksanaan kegiatan RHL di lapangan agar sesuai dengan kaidah teknis yang tepat guna baik dari aspek fisik, sosial, ekonomi, dan budaya wilayah setempat sehingga pelaksanaan kegiatan dapat mencapai sasaran dan tujuan yang ditetapkan.

## C. Sasaran

Sasaran penyusunan Rancangan ini adalah tersusunya buku rancangan Kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan (RHL) Tahun 2020 meliputi kegiatan RHL pada hutan lindung, terdiri dari:

1.    Tahun ke-1                 :      Pembuatan/Pengadaan bibit
2.    Tahun ke-2                 :      Penanaman dan Pemeliharaan tahun berjalan
3.    Tahun ke-3                 :      Pemeliharaan ke-1
4.    Tahun ke-4                 :      Pemeliharaan ke-2
5.    Akhir Tahun ke-4         :      Evaluasi Keberhasilan Tanaman



## BAB II. RISALAH UMUM

---

### A. Kondisi Biofisik

#### 1. Letak dan Luas

##### a. Letak Administratif

- 1) Blok : I
- 2) Desa : Ta'binjai
- 3) Kecamatan : Tombolo Pao
- 4) Kabupaten : Gowa
- 5) Propinsi : Sulawesi Selatan

##### b. Letak Geografis

- Secara hidrologis terletak pada DAS Jeneberang.
- Lokasi Penanaman memiliki batas-batas sebagai berikut:
  - Sebelah Utara berbatasan dengan Kabupaten Bone
  - Sebelah Selatan berbatasan dengan Desa Balasuka
  - Sebelah Barat berbatasan dengan Desa Pao
  - Sebelah Timur berbatasan dengan Kabupaten Sinjai

##### c. Letak Geografis

Koordinat geografis berada pada  $120^{\circ} 0' 33,442''$  BT -  $5^{\circ} 10' 51,631''$  LS

##### d. Luas Lokasi : 150 Ha

**2. Penutupan Lahan**

- a. Tanah kosong : 45 Ha
- b. Semak belukar : 105 Ha
- c. Kebun Campuran : 0 Ha
- d. Pertanian lahan kering : 0 Ha

**3. Ketinggian Tempat dan Topografi**

Ketinggian 500 – 700 meter dpl, dengan topografi pada lokasi penanaman umumnya bergelombang.

**B. Kondisi Sosial dan Ekonomi**

**1. Demografi**

- a. Jumlah Penduduk : 3.164 Jiwa
- b. Jumlah Laki-laki : 1.595 Jiwa
- c. Jumlah Perempuan : 1.569 Jiwa
- d. Jumlah usia produktif : 870 Jiwa

**2. Aksesibilitas**

- a. Jarak ke Kota Kecamatan : 7 Km
- b. Jarak ke Kota Kabupaten : 60 Km
- c. Jarak ke Kota Propinsi : 96 Km

### **3. Tenaga Kerja**

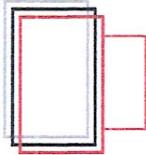
Kegiatan penanaman Rehabilitasi Hutan dan Lahan akan dilakukan dengan melibatkan tenaga kerja/kelompok tani/koperasi setempat dan diutamakan yang berada disekitar lokasi kegiatan yang dibimbing oleh mandor dan pelaksana lapangan serta pengawas lain yang ditunjuk.

### **3. Sosial Budaya**

Masyarakat di Desa Ta'binjai, didominasi oleh suku Bugis. Masyarakat di sekitar lokasi melakukan kegiatan usahanya dengan bercocok tanam dan memiliki kesadaran tinggi akan pentingnya pelestarian hutan guna penyangga kehidupan mereka, mereka juga berharap adanya hasil hutan bukan kayu yang dapat dimanfaatkan oleh masyarakat.

### **4. Kelembagaan Masyarakat**

Masyarakat di sekitar lokasi adalah masyarakat agraris yang bersifat dinamis dan sebagian besar telah lama mendiami lokasi, sehingga telah cukup akrab dengan hal bercocok tanam serta memiliki kesadaran yang cukup tinggi akan arti pentingnya rehabilitasi hutan dan lahan. Dimana hal itu akan berdampak baik pada waktu sosialisasi dan pelaksanaan kegiatan fisik di lapangan.



## BAB III. RANCANGAN PELAKSANAAN KEGIATAN PENANAMAN RHL

### A. Rancangan Penyediaan/Pengadaan Bibit

#### 1. Lokasi Persemaian/ Tempat Pengumpulan Bibit Sementara

Kegiatan penyediaan bibit dilakukan melalui penyediaan/pengadaan bibit, sebelum ditanam bibit dikumpulkan di tempat pengumpulan bibit sementara di lokasi penanaman untuk adaptasi bibit dengan lokasi penanaman. TPS akan dibuat pada koordinat  $120^{\circ}0'33,442''$ BT dan  $05^{\circ} 10' 51,631''$  LS.

#### 2. Kebutuhan dan Komposisi Jenis Tanaman

Tabel 3.1. Rancangan Kebutuhan dan Komposisi Jenis Tanaman Kegiatan Penanaman RHL

| No.          | KOMPOSISI JENIS TANAMAN                                                            | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |                                         |                                                           |                                                            | Total (Btg)   |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------|
|              |                                                                                    | Satuan             | Volume | Pembibitan      | Penanaman (P0)<br>termasuk Sulaman 10 % | Pemeliharaan Tanaman Tahun I (P1)<br>(Bibit Sulaman 20 %) | Pemeliharaan Tanaman Tahun II (P2)<br>(Bibit Sulaman 10 %) |               |
| 1.           | <b>BIBIT</b><br><i>Tanaman Kayu-Kayuan :</i><br>* Bayam Jawa, Eucalyptus,<br>Pinus |                    |        |                 |                                         |                                                           |                                                            |               |
| 1.           | <i>Tanaman Kayu-Kayuan :</i><br>* Bayam Jawa, Eucalyptus,<br>Pinus                 | Batang             | 280    | 42,000          | 4,200                                   | 8,400                                                     | 4,200                                                      | 58,800        |
| 2.           | <i>Tanaman HHBK :</i><br>* Pala, Kemiri                                            | Batang             | 120    | 18,000          | 1,800                                   | 3,600                                                     | 1,800                                                      | 25,200        |
| <b>TOTAL</b> |                                                                                    | -                  | 400    | 60,000          | 6,000                                   | 12,000                                                    | 6,000                                                      | <b>84,000</b> |

## B. Rancangan Kegiatan Penanaman

### 1. Penyiapan Lahan

Penyiapan lahan berkaitan dengan penyediaan habitat tumbuhan yang sesuai bagi tanaman yang akan ditanam dengan mempertimbangkan aspek-aspek ekologi, fisik, pengelolaan dan faktor sosial serta harus dilaksanakan secara efektif dan efisien dan tidak menimbulkan perubahan lingkungan yang besar.

#### a. Persiapan

- Lokasi dan luas lahan didasarkan pada hasil inventarisasi dan rancangan pembagian blok dan petak.
- Teknik penyiapan lahan didasarkan pada kondisi fisik, kelerengan dan tipe penutupan lahan.
- Intensitas pembersihan lahan disesuaikan dengan jenis-jenis tanaman yang akan ditanam.
- Penyiapan lahan untuk jalur-jalur tanaman dilaksanakan dengan cara membabat rumput dan gulma serta belukar selebar 1 meter, jarak antar sumbu jalur disesuaikan dengan jarak tanaman dengan arah utara selatan atau mengikuti kontur.
- Pada sistem tanam jalur, jalur-jalur tanam dirancang tidak terputus dan rancangan lubang tanam sesuai dengan jarak tanam.

#### b. Pelaksanaan

##### a) Pembentukan satuan unit kerja penyiapan lahan

- Satuan kerja unit lahan beranggotakan minimal 5 orang
- Ketua regu kerja bertugas menetukan letak rintisan jalur tanaman dan merangkap sebagai pencatat kegiatan.
- Dua anggota regu, bertugas membuat dan membuka rintisan jalur.
- Dua anggota regu bertugas membuat ajir dan memasang ajir pada lubang tanam sepanjang jalur.

b) Persiapan Peralatan Kerja

- Penyiapan peta kerja penyiapan lahan skala 1:10.000
- Persiapan peralatan kerja antara lain : parang/golok, cangkul, tugal, linggis, garpu dan perlengkapan logistik lainnya

c) Perencanaan Kerja

- Menentukan lokasi blok dan peta kerja rehabilitasi hutan dan lahan
- Membuat peta kerja detail penyiapan lahan
- Merencanakan jumlah tenaga kerja dan anggaran biaya yang diperlukan
- Membuat jadwal pelaksanaan kegiatan

d) Pelaksanaan

- Mencari tanda jalur penanaman yang akan dibuat
- Membuat rintisan jalur bersih/tanaman selebar 1 meter
- Pada setiap ujung jalur diberi tanda patok kayu dan atau bambu diameter 5 cm dengan tinggi 130 cm, bagian ujung patok di cat warna merah sepanjang 10 cm.
- Menentukan lokasi lubang tanaman sebanyak 400 lubang/ha dan menandai lubang tanam dengan ajir, panjang Ajir 100 cm dan bagian ujung ajir di cat warna kuning sepanjang 10 cm

e) Pencatatan dan pelaporan

- Nama lokasi blok dan petak kerja.
- Jumlah jalur tanam pembuatan rehabilitasi hutan dan lahan.
- Rencana jenis dan jumlah tanaman pada masing-masing petak.
- Jumlah hari orang kerja (HOK) yang telah digunakan, prestasi kerja dan mutu pekerjaan.
- Buku register diisi setiap hari kegiatan.
- Catatan monitoring dan evaluasi pekerjaan oleh penanggungjawab satuan unit kerja penyiapan lahan.

- Laporan kegiatan dan peta kerja penyiapan lahan harus memberikan informasi yang lengkap.
- Dalam monitoring dan evaluasi kegiatan, sebuah petak dinyatakan telah selesai dilaksanakan penyiapan lahan

## 2. Kebutuhan Bahan dan Peralatan

Bahan dan peralatan yang diperlukan untuk pelaksanaan kegiatan penyiapan lahan meliputi bahan dan peralatan kerja sebagaimana Tabel 3.2

Tabel 3.2 Pengadaan Bahan dan Peralatan

| No.                | Komponen                             | Satuan | Kebutuhan         |                              |                               |
|--------------------|--------------------------------------|--------|-------------------|------------------------------|-------------------------------|
|                    |                                      |        | Penanaman<br>(P0) | Pemeliharaan Tahun I<br>(P1) | Pemeliharaan Tahun II<br>(P2) |
| <b>BAHAN-BAHAN</b> |                                      |        |                   |                              |                               |
| 1.                 | Pengadaan patok arah larikan         | Patok  | 7,500             | -                            | -                             |
| 2.                 | Pengadaan ajir                       | Batang | 60,000            | -                            | -                             |
| 3.                 | Pengadaan bahan papan nama           | Unit   | 6                 | -                            | -                             |
| 4.                 | Pengadaan bahan gubuk kerja          | Unit   | 3                 | -                            | -                             |
| 5.                 | Pengadaan pupuk dan atau media tanam | Paket  | 150               | 150                          | 150                           |
| 6.                 | Pengadaan Obat-obatan/ Herbisida     | Paket  | 150               | -                            | -                             |
| 7.                 | Pengadaan bahan/ peralatan kerja     | Paket  | 3                 | -                            | -                             |

### 3. Penanaman

#### a. Rencana Penanaman

Berdasarkan rencana penyiapan lahan diperoleh rencana penanaman pada areal kerja, seperti disajikan pada Tabel 3.3 berikut.

Tabel 3.3 Rencana Kebutuhan Tenaga (HOK) Penanaman RHL

| No.              | Komponen                                                                                                                  | Satuan | Kebutuhan         |                              |                               |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|------------------------------|-------------------------------|
|                  |                                                                                                                           |        | Penanaman<br>(P0) | Pemeliharaan Tahun I<br>(P1) | Pemeliharaan Tahun II<br>(P2) |
| <b>GAJI-UPAH</b> |                                                                                                                           |        |                   |                              |                               |
| 1.               | Persiapan lapangan ngan dan pembuatan jalan pemeriksaan                                                                   | HOK    | 825               | -                            | -                             |
| 2.               | Pemasangan ajir, pembuatan lubang dan piringan tanaman                                                                    | HOK    | 1,050             | -                            | -                             |
| 3.               | Distribusi bibit, penanaman dan pemupukan                                                                                 | HOK    | 900               | -                            | -                             |
| 4.               | Pemeliharaan tahun berjalan : penyiangan, pendangiran, penyulaman (3x)                                                    | HOK    | 1,200             | -                            | -                             |
| 5.               | Pembuatan papan nama dan gubuk kerja/pondok kerja                                                                         | HOK    | 162               | -                            | -                             |
| 6.               | Distribusi bibit ke lubang tanaman                                                                                        | HOK    | -                 | 150                          | -                             |
| 7.               | Penyulaman                                                                                                                | HOK    | -                 | 300                          | -                             |
| 8.               | Penyiangan, pendangiran, pemupukan, Pengendalian ham/penyakit, pemeliharaan teknik konservasi tanah (3x)                  | HOK    | -                 | 1,200                        | -                             |
| 9.               | Penyulaman serta Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit, pemeliharaan teknik konservasi tanah | HOK    | -                 | -                            | 1,200                         |
| 10.              | Pengawasan/ Mandor tanam                                                                                                  | OB     | 15                | 15                           | 150                           |

b. Teknik Pelaksanaan

Pembentukan satuan unit kerja Distribusi Bibit dan Penanaman

- 1) Ketua regu kerja bertugas menentukan letak lokasi distribusi bibit dan lokasi penanaman dan merangkap sebagai pencatat kegiatan.
- 2) Jumlah anggota regu, bertugas melakukan distribusi bibit dan penanaman disesuaikan dengan jumlah rencana bibit yang akan ditanam.
- 3) Persiapan peralatan kerja antara lain: alat angkut bibit, cangkul/sekop, tugal, garpu, linggis, parang dan perlengkapan logistik lainnya.
- 4) Menentukan lokasi blok dan petak kerja penanaman.
- 5) Menentukan titik/lokasi penempatan bibit.
- 6) Membuat peta kerja detail penanaman.
- 7) Merencanakan jumlah tenaga kerja dan anggaran biaya yang diperlukan.
- 8) Membuat jadwal pelaksanaan pekerjaan distribusi dan penanaman.

c. Pelaksanaan

- 1) Melakukan distribusi bibit.
- 2) Membersihkan piringan dan menggali lubang tanam yang telah ditandai ajir.
- 3) Melakukan penanaman.

d. Pencatatan dan pelaporan

Dilakukan pencatatan pada laporan/register penanaman sebagai berikut:

- 1) Nama lokasi blok dan petak kerja.
- 2) Jumlah jalur tanam rehabilitasi hutan dan lahan

- 3) Rencana dan realisasi distribusi bibit dan penanaman pada masing-masing petak.
- 4) Jumlah hari orang kerja (HOK) yang telah digunakan, prestasi kerja dan mutu pekerjaan.

## C. Rancangan Pemeliharaan Tanaman

Kegiatan pemeliharaan tanaman meliputi:

1. Pemeliharaan tanaman tahun berjalan, terdiri dari penyulaman (bibit sulaman 10%), penyiaangan dan pendangiran, pemupukan, dan pemberantasan hama/penyakit.
2. Pemeliharaan tanaman tahun pertama, terdiri dari penyulaman (bibit sulaman 20%), penyiaangan dan pendangiran, pemupukan, dan pemberantasan hama penyakit.
3. Pemeliharaan tanaman tahun kedua, terdiri dari penyulaman (bibit sulaman 10%), penyiaangan dan pendangiran, pemupukan, dan pemberantasan hama penyakit.

### Spesifikasi Teknis Pekerjaan Pemeliharaan Tanaman

#### 1) Penyulaman

Kegiatan ini merupakan tindakan menggantikan tanaman di lapangan yang mati, atau tidak sehat pertumbuhannya, dengan bibit yang sehat dari persemaian yang memang dicadangkan untuk kebutuhan penyulaman. Penyulaman dilaksanakan pada tahun berjalan, tahun pertama, dan tahun kedua.

#### 2) Penyiaangan dan pendangiran

Penyiaangan dan pendangiran dilakukan dengan cara menghilangkan gulma yang bersaing dengan tanaman dan menempatkan serasah di sekitar lubang tanaman. Teknik yang dipilih dapat berupa cara manual maupun cara kimia dengan memperhatikan

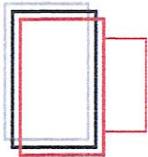
jenis gulma, intensitas persaingan dan dampak terhadap tanaman dan kondisi lingkungan. Penyiangan dan pendangiran pada tahun berjalan dilaksanakan 3 (tiga) kali, tahun kedua dilakukan 3 (tiga) kali dan tahun ketiga dilaksanakan 1 (satu) kali.

3) Pemupukan

Pemupukan dilakukan dengan menggunakan pupuk organik atau anorganik dengan cara ditaburkan disekitar batang bibit yang ditanam atau ditanam di sekitar lubang tanam dengan dosis 1 kg per tanaman (organik) dan 60 gram per tanaman (anorganik/tablet). Pemupukan pada tahun berjalan dilakukan tiga kali, tahun kedua dilakukan tiga kali dan tahun ketiga dilakukan satu kali.

4) Pemberantasan Hama dan Penyakit

Pemberantasan hama dan penyakit dapat dilakukan dengan cara manual atau kimia apabila ditemukan adanya serangan hama dan penyakit pada tanaman. Pemberantasan hama dan penyakit secara kimia dilakukan dengan menggunakan insektisida dan fungisida yang dosisnya disesuaikan dengan kondisi dan umur tanaman.



## BAB IV. RANCANGAN ANGGARAN BIAYA

### A. PEMBUATAN/PENGADAAN BIBIT

Tabel 4.1 Rancangan Anggaran Biaya Pembuatan/Pengadaan Bibit

| No.  | Jenis Kegiatan                                         | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |        |             |
|------|--------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|--------|-------------|
|      |                                                        | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume | Biaya (Rp.) |
| III. | <b>BIBIT (<i>tidak termasuk penyulaman 10%</i>)</b>    |                    |        |                 |        |           |        |        |             |
| 1.   | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus | Batang             | 280    | 4,000           | Batang | 42,000    | Batang | 42,000 | 168,000,000 |
| 2.   | <b>Tanaman HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                  | Batang             | 120    | 4,400           | Batang | 18,000    | Batang | 18,000 | 79,200,000  |
| IV.  | <b>JUMLAH III</b>                                      |                    |        |                 |        |           |        |        | 247,200,000 |
| V.   | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                          | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | -      | 247,200,000 |
| VI.  | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | -      | 24,720,000  |
| VII. | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                        | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | -      | 271,920,000 |

## B. PEMBUATAN TANAMAN (PO)

**Tabel 4.2.** Rancangan Anggaran Biaya Pembuatan Tanaman Tahun Berjalan (PO)

| No.                                     | Jenis Kegiatan                                                        | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                    |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|--------------------|
|                                         |                                                                       | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume             |
| <b>I.</b>                               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |        |                    |
| 1.                                      | Persiapan lapangan dan pembuatan jalan pemeriksaan                    | HOK                | 5.50   | 90,000          | HOK    | 825       | HOK    | 825                |
| 2.                                      | Pemasangan ajir, pembuatan lubang dan piringan tanaman                | HOK                | 7      | 90,000          | HOK    | 1,050     | HOK    | 1,050              |
| 3.                                      | Distribusi bibit, penanaman dan pemupukan                             | HOK                | 6      | 90,000          | HOK    | 900       | HOK    | 900                |
| 4.                                      | Pemeliharaan tahun berjalan : penyangan, pendangiran, penyulaman (3x) | HOK                | 8      | 90,000          | HOK    | 1,200     | HOK    | 1,200              |
| 5.                                      | Pembuatan papan nama dan gubuk kerja                                  | HOK                | 1.08   | 90,000          | HOK    | 162       | HOK    | 162                |
| 6.                                      | Pengawasan/ Mandor tanam                                              | OB                 | 0.10   | 4,000,000       | OB     | 15        | OB     | 15                 |
| <b>JUMLAH I</b>                         |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>432,330,000</b> |
| <b>II.</b>                              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                    |                    |        |                 |        |           |        |                    |
| 1.                                      | Pengadaan patok arah larikan                                          | Patok              | 50     | 2,500           | Patok  | 7,500     | Patok  | 7,500              |
| 2.                                      | Pengadaan ajir                                                        | Batang             | 400    | 400             | Batang | 60,000    | Batang | 60,000             |
| 3.                                      | Pengadaan bahan pembuatan papan nama                                  | Unit               | 0.04   | 600,000         | Unit   | 6         | Unit   | 6                  |
| 4.                                      | Pengadaan bahan gubuk kerja                                           | Unit               | 0.02   | 3,400,000       | Unit   | 3         | Unit   | 3                  |
| 5.                                      | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                  | Paket              | 1      | 230,000         | Paket  | 150       | Paket  | 150                |
| 6.                                      | Pengadaan obat-obatan                                                 | Paket              | 1      | 65,000          | Paket  | 150       | Paket  | 150                |
| 7.                                      | Pengadaan peralatan dan perlengkapan kerja                            | Paket              | 0.02   | 4,000,000       | Paket  | 3         | Paket  | 3                  |
| <b>JUMLAH II</b>                        |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>112,800,000</b> |
| <b>III.</b>                             | <b>BIBIT PENYULAMAN TAHUN BERJALAN 10%</b>                            |                    |        |                 |        |           |        |                    |
| 1.                                      | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                | Batang             | 28     | 4,000           | Batang | 4,200     | Batang | 4,200              |
| 2.                                      | <b>Tanaman HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                 | Batang             | 12     | 4,400           | Batang | 1,800     | Batang | 1,800              |
| <b>JUMLAH III</b>                       |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>24,720,000</b>  |
| <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>           |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>569,850,000</b> |
| <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b> |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>56,985,000</b>  |
| <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>         |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>626,835,000</b> |

### C. PEMELIHARAAN TANAMAN TAHUN PERTAMA (P1)

**Tabel 4.3.** Rancangan Anggaran Biaya Pemeliharaan Tanaman Tahun Pertama (P1)

| No.                                     | Jenis Kegiatan                                                          | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                    |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|--------------------|
|                                         |                                                                         | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume             |
| <b>I.</b>                               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                        |                    |        |                 |        |           |        |                    |
| 1.                                      | Distribusi bibit ke lubang tanaman                                      | HOK                | 1      | 90,000          | HOK    | 150       | HOK    | 150                |
| 2.                                      | Penyulaman                                                              | HOK                | 2      | 90,000          | HOK    | 300       | HOK    | 300                |
| 3.                                      | Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit (3x) | HOK                | 8      | 90,000          | HOK    | 1,200     | HOK    | 1,200              |
| 4.                                      | Pengawasan/ Mandor tanam                                                | OB                 | 0.10   | 4,000,000       | OB     | 15        | OB     | 15                 |
| <b>JUMLAH I</b>                         |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>208,500,000</b> |
| <b>II.</b>                              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |        |                    |
| 1                                       | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                    | PAKET              | 1      | 230,000         | PAKET  | 150       | PAKET  | 150                |
| <b>JUMLAH II</b>                        |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>34,500,000</b>  |
| <b>III.</b>                             | <b>BIBIT SULAMAN (20 %)</b>                                             |                    |        |                 |        |           |        |                    |
| 1.                                      | <b>TANAMAN KAYU</b>                                                     |                    |        |                 |        |           |        |                    |
|                                         | - Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                                         | Batang             | 56     | 4,000           | Batang | 8,400     | Batang | 8,400              |
| 2.                                      | <b>TANAMAN HHBK</b>                                                     |                    |        |                 |        |           |        |                    |
|                                         | - Pala, Kemiri                                                          | Batang             | 24     | 4,400           | Batang | 3,600     | Batang | 3,600              |
| <b>JUMLAH III</b>                       |                                                                         |                    |        |                 |        |           |        | <b>49,440,000</b>  |
| <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>           |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>292,440,000</b> |
| <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b> |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>29,244,000</b>  |
| <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>         |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>321,684,000</b> |

## D. PEMELIHARAAN TANAMAN TAHUN KEDUA (P2)

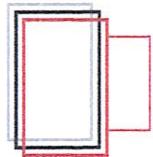
**Tabel 4.4.** Rancangan Anggaran Biaya Pemeliharaan Tanaman Tahun Kedua (P2)

| No.                                     | Jenis Kegiatan                                                                       | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                    |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|--------------------|
|                                         |                                                                                      | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume             |
| <b>I.</b>                               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                                     |                    |        |                 |        |           |        |                    |
| 1.                                      | Penyulaman serta Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit. | HOK                | 8      | 90,000          | HOK    | 1,200     | HOK    | 1,200              |
| 2.                                      | Pengawasan/ Mandor tanam                                                             | OB                 | 0.10   | 4,000,000       | OB     | 15        | OB     | 15                 |
| <b>JUMLAH I</b>                         |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>168,000,000</b> |
| <b>II.</b>                              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                                   |                    |        |                 |        |           |        |                    |
| 1.                                      | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                                 | KG                 | 200    | 1,000           | KG     | 30,000    | KG     | 30,000             |
| <b>JUMLAH II</b>                        |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>30,000,000</b>  |
| <b>III.</b>                             | <b>BIBIT SULAMAN (10 %)</b>                                                          |                    |        |                 |        |           |        |                    |
| 1.                                      | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                               | Batang             | 28     | 4,000           | Batang | 4,200     | Batang | 4,200              |
| 2.                                      | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                                | Batang             | 12     | 4,400           | Batang | 1,800     | Batang | 1,800              |
| <b>JUMLAH III</b>                       |                                                                                      |                    |        |                 |        |           |        | <b>24,720,000</b>  |
| <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>           |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>222,720,000</b> |
| <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b> |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>22,272,000</b>  |
| <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>         |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>244,992,000</b> |

## E. REKAPITULASI RENCANA ANGGARAN BIAYA

**Tabel 4.5.** Rekapitulasi Rencana Anggaran Biaya

| No.                | Kegiatan                        | Luas   |        |                      | Total Biaya<br>Biaya (Rp.) |
|--------------------|---------------------------------|--------|--------|----------------------|----------------------------|
|                    |                                 | Satuan | Volume |                      |                            |
| 1.                 | Pembuatan/ Pengadaan Bibit      | Btg    | 60,000 | 271,920,000          |                            |
| 2.                 | Penanaman (P0)                  | Ha     | 150    | 626,835,000          |                            |
| 3.                 | Pemeliharaan Tahun Pertama (P1) | Ha     | 150    | 321,684,000          |                            |
| 4.                 | Pemeliharaan Tahun Pertama (P2) | Ha     | 150    | 244,992,000          |                            |
| <b>J U M L A H</b> |                                 | -      | -      | <b>1,465,431,000</b> |                            |



## BAB V. JADWAL PELAKSANAAN KEGIATAN

### A. JADWAL KEGIATAN PEMBUATAN/PENGADAAN BIBIT

Tabel 5.1 Rencana Jadwal Pembuatan/Pengadaan Bibit

| No. | Jenis Kegiatan                                         | Tahun 2020 |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
|-----|--------------------------------------------------------|------------|-----|-----|-------|-----|------|------|------|-------|------|------|------|
|     |                                                        | Jan        | Peb | Mar | April | Mei | Juni | Juli | Agst | Sept. | Okt. | Nop. | Des. |
| I.  | <b>BIBIT (tidak termasuk penyulaman 10%)</b>           |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 1.  | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 2.  | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                  |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |

## B. JADWAL KEGIATAN PENANAMAN TAHUN BERJALAN (PO)

**Tabel 5.2.** Rencana Jadwal Pelaksanaan Kegiatan Penanaman (PO)

| No.  | Jenis Kegiatan                                                        | Tahun 2021 |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
|------|-----------------------------------------------------------------------|------------|-----|-----|-------|-----|------|------|------|-------|------|------|------|
|      |                                                                       | Jan        | Peb | Mar | April | Mei | Juni | Juli | Agst | Sept. | Okt. | Nop. | Des. |
| I.   | <b>KEGIATAN</b>                                                       |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 1.   | Persiapan lapangan dan pembuatan jalan pemeriksaan                    |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 2.   | Pemasangan ajir, pembuatan lubang dan piringan tanaman                |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 3.   | Distribusi bibit, penanaman dan pemupukan                             |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 4.   | Pemeliharaan tahun berjalan : penyangan, pendangiran, penyulaman (3x) |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 5.   | Pembuatan papan nama dan gubuk kerja                                  |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 6.   | Pengawasan/ Mandor tanam                                              |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| II.  | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                    |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 1.   | Pengadaan patok arah larikan                                          |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 2.   | Pengadaan ajir                                                        |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 3.   | Pengadaan bahan pembuatan papan nama                                  |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 4.   | Pengadaan bahan gubuk kerja                                           |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 5.   | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                  |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 6.   | Pengadaan obat-obatan                                                 |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 7.   | Pengadaan peralatan dan perlengkapan kerja                            |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| III. | <b>BIBIT PENYULAMAN TAHUN BERJALAN 10%</b>                            |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 1.   | <b>TANAMAN KAYU</b>                                                   |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
|      | - Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                                       |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 2.   | <b>TANAMAN HHBK</b>                                                   |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
|      | - Pala, Kemiri                                                        |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |

### C. JADWAL KEGIATAN PEMELIHARAAN TAHUN PERTAMA (P1)

**Tabel 5.3.** Rencana Jadwal Pelaksanaan Kegiatan Pemeliharaan Tahun Pertama (P1)

| No.         | Jenis Kegiatan                                                           | Tahun 2022 |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|------------|-----|-----|-------|-----|------|------|------|-------|------|------|------|
|             |                                                                          | Jan        | Peb | Mar | April | Mei | Juni | Juli | Agst | Sept. | Okt. | Nop. | Des. |
| <b>I.</b>   | <b>KEGIATAN</b>                                                          |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 1.          | Distribusi bibit ke lubang tanaman                                       |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 2.          | Penyalaman                                                               |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 3.          | Penyirangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit (3X) |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 4.          | Pengawasan/ Mandor tanam                                                 |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| <b>II.</b>  | <b>BAHAN</b>                                                             |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 1.          | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                     |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| <b>III.</b> | <b>BIBIT SULAMAN (20 %)</b>                                              |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 1.          | <b>TANAMAN KAYU</b>                                                      |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
|             | - Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                                          |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 2.          | <b>TANAMAN HHBK</b>                                                      |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
|             | - Pala, Kemiri                                                           |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |

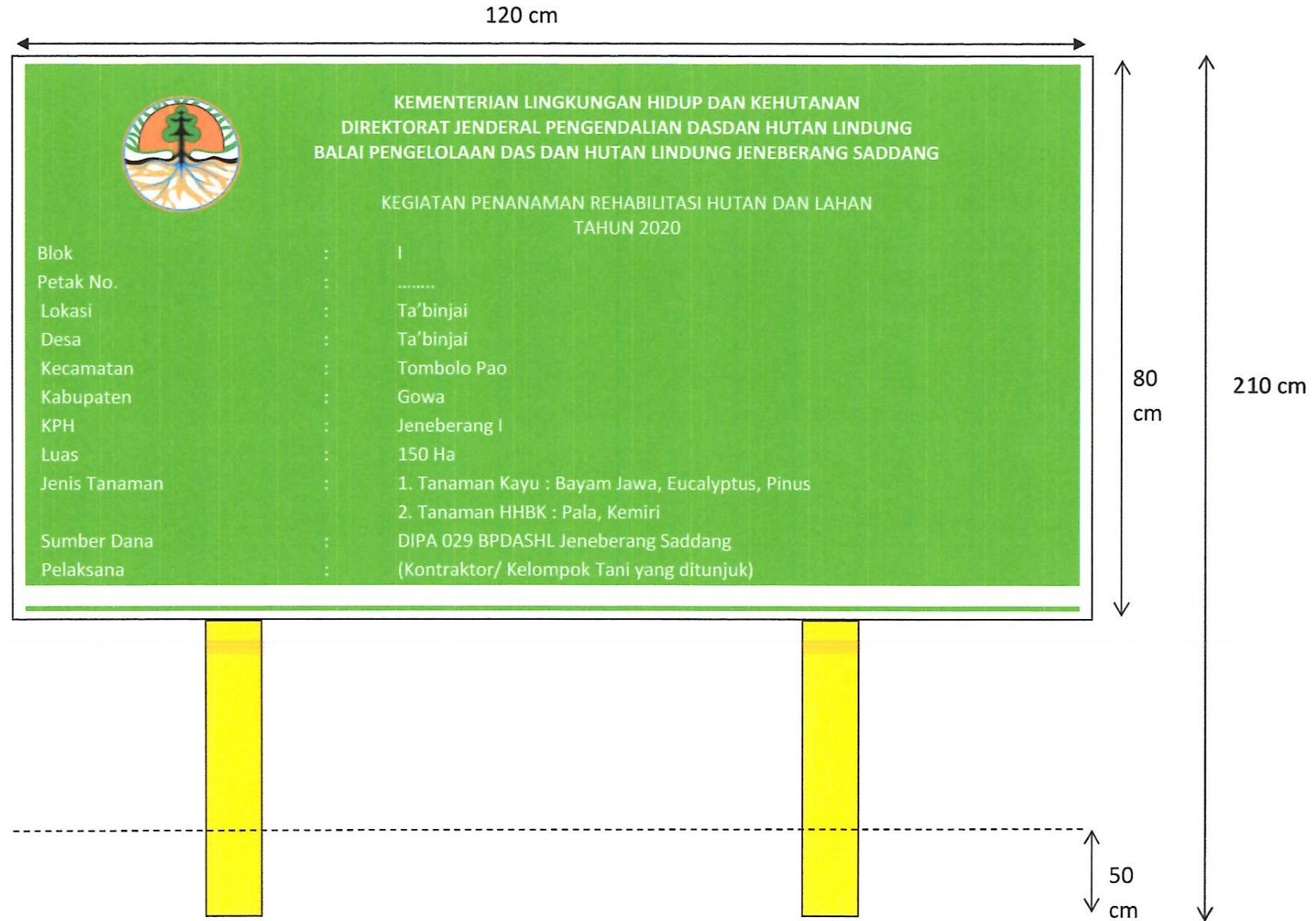
#### D. JADWAL KEGIATAN PEMELIHARAAN TAHUN KEDUA (P2)

**Tabel 5.4.** Rencana Jadwal Pelaksanaan Kegiatan Pemeliharaan Tahun Kedua (P2)

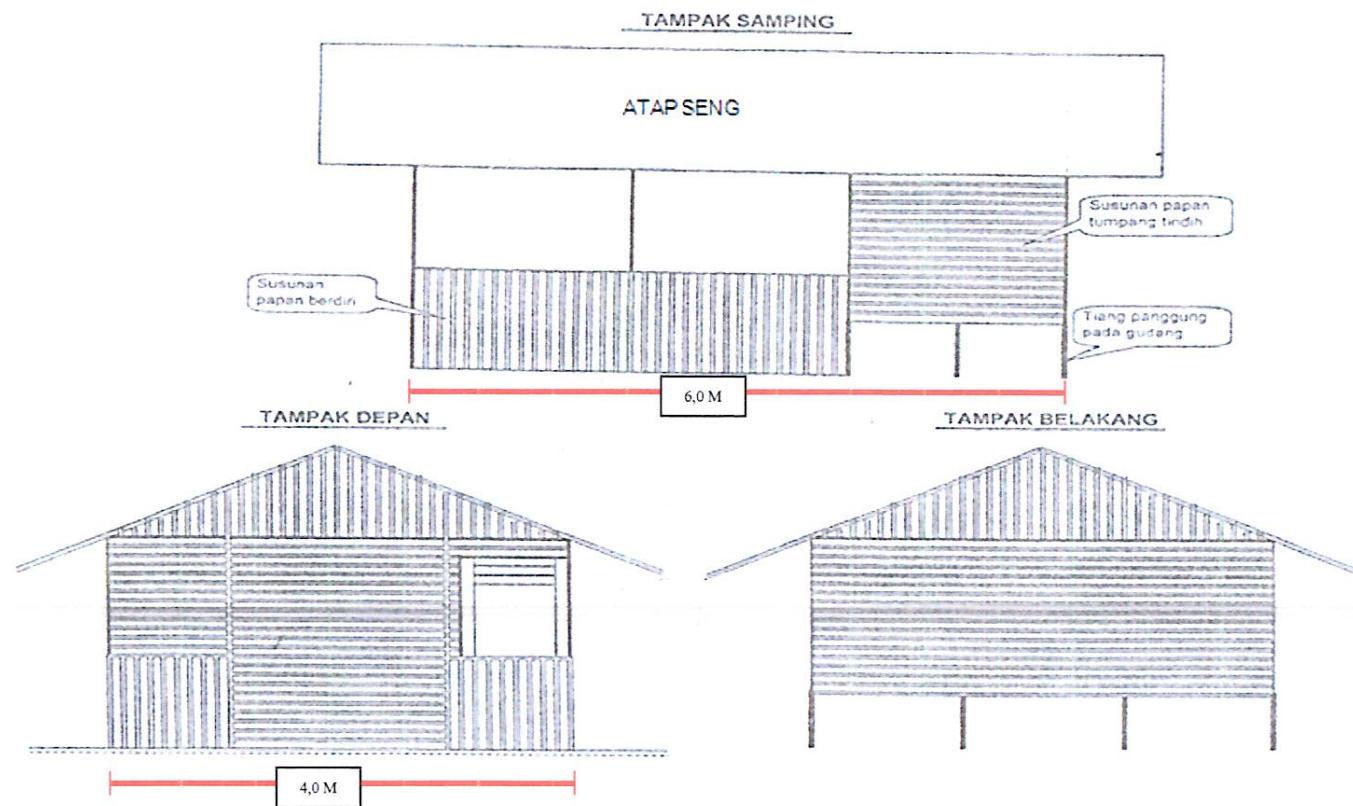
| No.  | Jenis Kegiatan                                                                     | Tahun 2023 |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
|------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|-----|-------|-----|------|------|------|-------|------|------|------|
|      |                                                                                    | Jan        | Peb | Mar | April | Mei | Juni | Juli | Agst | Sept. | Okt. | Nop. | Des. |
| I.   | <b>KEGIATAN</b>                                                                    |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 1.   | Penyulaman serta penyangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 2.   | Pengawasan/ Mandor tanam                                                           |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| II.  | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                                 |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 1.   | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                               |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| III. | <b>BIBIT SULAMAN (10 %)</b>                                                        |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 1.   | <b>TANAMAN KAYU</b>                                                                |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
|      | - Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                                                    |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
| 2.   | <b>TANAMAN HHBK</b>                                                                |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |
|      | - Pala, Kemiri                                                                     |            |     |     |       |     |      |      |      |       |      |      |      |

# L A M P I R A N

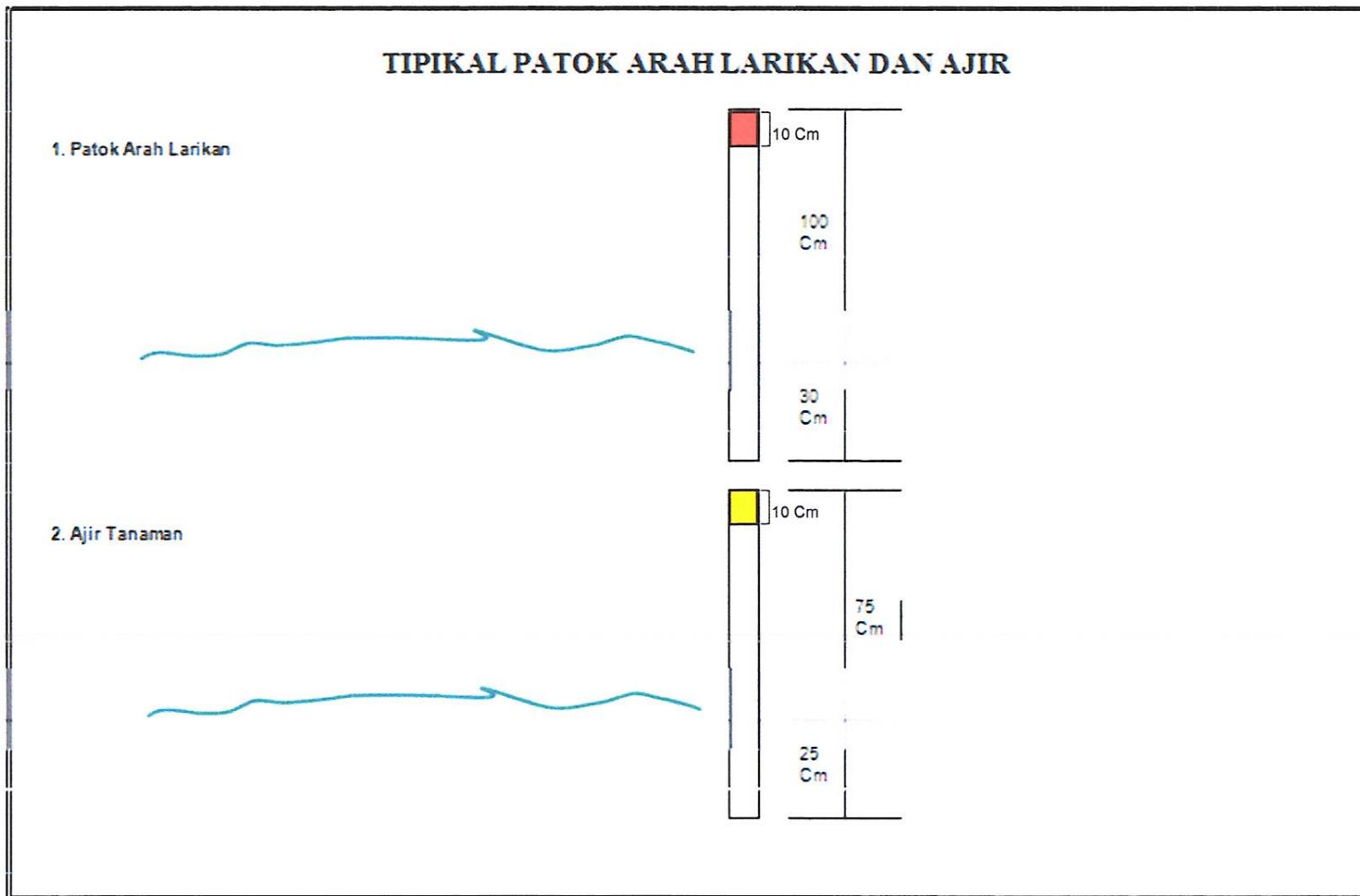
**Gambar1. Papan Nama Petak (Terbuat dari Papan Kayu dan Bukan dari Bahan Printing)**



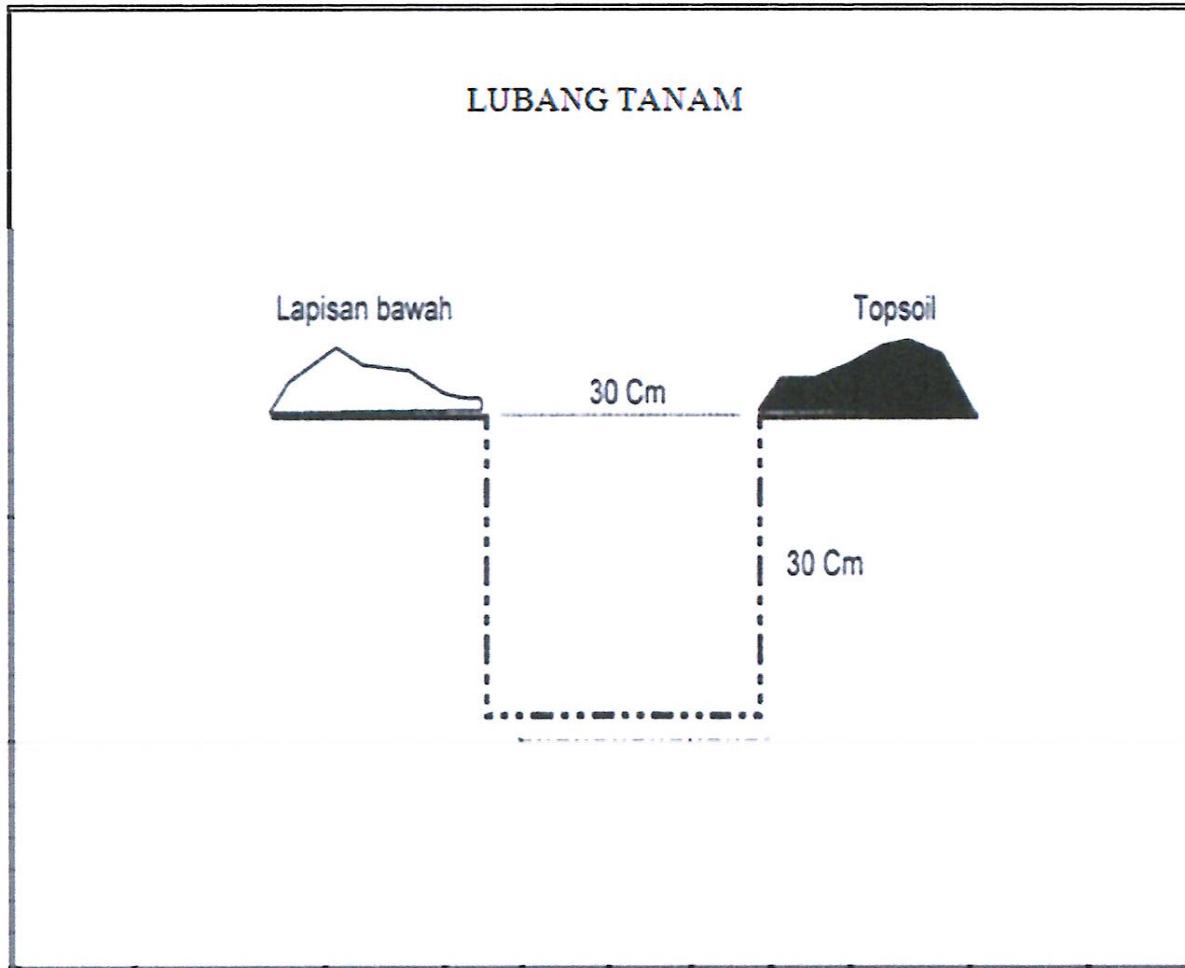
**Gambar 2. Gubuk Kerja (Ukuran 6 m x 4 m)**



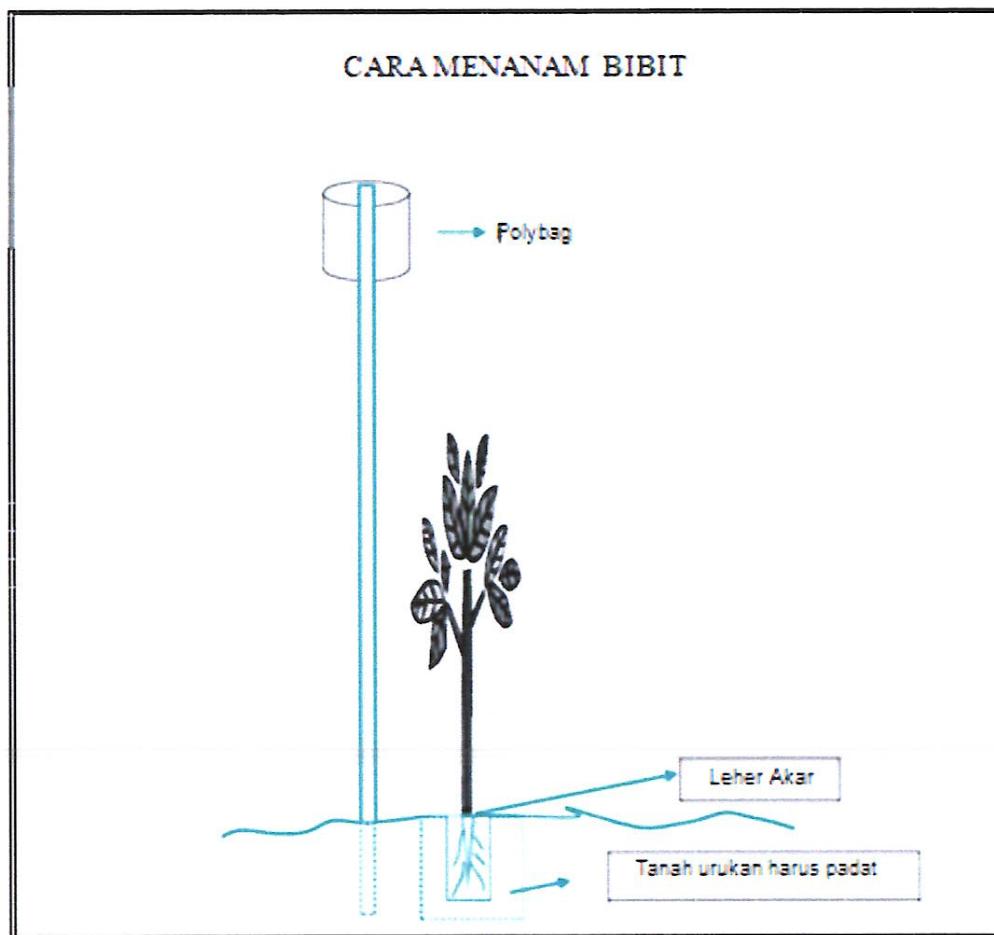
Gambar 3. Tipikal Patok Arah Larikan dan Ajir



Gambar 4. Lubang Tanam (30 x 30 x 30 Cm)



**Gambar 5. Cara Menanam Bibit**



# **RANCANGAN ANGGARAN BIAYA**

## **PER PETAK**

**RANCANGAN ANGGARAN BIAYA PER PETAK**  
**KABUPATEN GOWA**

**A. PEMBUATAN/PENGADAAN BIBIT AGROFORESTRY**

| LOK. | : TA'BINJAI                                            |                    |        |                 |        | LUAS :   | 25 HA     |                   |             |
|------|--------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|----------|-----------|-------------------|-------------|
| DESA | : TA'BINJAI                                            |                    |        |                 |        | PETAK :  | 1         |                   |             |
| KEC. | : TOMBOLO APO                                          |                    |        |                 |        |          |           |                   |             |
| KPH  | : JENEBERANG I                                         |                    |        |                 |        |          |           |                   |             |
| No.  | Jenis Kegiatan                                         | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        |          | Kebutuhan |                   |             |
|      |                                                        | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume   | Satuan    | Volume            | Biaya (Rp.) |
| I.   | <b>BIBIT ( tidak termasuk penyulaman 10%)</b>          |                    |        |                 |        |          |           |                   |             |
| 1.   | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus | Batang             | 280,00 | 4.000           | Batang | 7.000,00 | Batang    | 7.000,00          |             |
| 2.   | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                  | Batang             | 120,00 | 4.400           | Batang | 3.000,00 | Batang    | 3.000,00          |             |
| IV.  | <b>JUMLAH III</b>                                      |                    |        |                 |        |          |           | <b>41.200.000</b> |             |
| V.   | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                          | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | <b>41.200.000</b> |             |
| VI.  | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | <b>4.120.000</b>  |             |
| VII. | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                        | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | <b>45.320.000</b> |             |

B. PEMBUATAN TANAMAN AGROFORESTRY (P0)

LOK. : TA'BINJAI  
 DESA : TA'BINJAI  
 KEC. : TOMBOLO APO  
 KPH : JENEBERANG I

LUAS : 25 HA  
 PETAK : 1

| No.              | Jenis Kegiatan                                                          | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        |           | Kebutuhan |           |                    |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|-----------|-----------|--------------------|
|                  |                                                                         | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan    | Volume    | Biaya (Rp.)        |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                        |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | Persiapan lapangan dan pembuatan jalan pemeriksaan                      | HOK                | 5,50   | 90.000          | HOK    | 137,50    | HOK       | 137,50    | 12.375.000         |
| 2.               | Pemasangan ajir, pembuatan lubang dan piringan tanaman                  | HOK                | 7,00   | 90.000          | HOK    | 175,00    | HOK       | 175,00    | 15.750.000         |
| 3.               | Distribusi bibit, penanaman dan pemupukan                               | HOK                | 6,00   | 90.000          | HOK    | 150,00    | HOK       | 150,00    | 13.500.000         |
| 4.               | Pemeliharaan tahun berjalan : penyanganan, pendangiran, penyulaman (3x) | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK       | 200,00    | 18.000.000         |
| 5.               | Pembuatan papan nama                                                    | HOK                | 0,12   | 90.000          | HOK    | 2,00      | HOK       | 2,00      | 180.000            |
| 6.               | Pembuatangubuk kerja                                                    | HOK                | 0,80   | 90.000          | HOK    | 20,00     | HOK       | 20,00     | 1.800.000          |
| 7.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                                | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB        | 2,50      | 10.000.000         |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>71.605.000</b>  |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | Pengadaan patok arah larikan                                            | Patok              | 50,00  | 2.500           | Patok  | 1.250,00  | Patok     | 1.250,00  | 3.125.000          |
| 2.               | Pengadaan ajir                                                          | Batang             | 400,00 | 400             | Batang | 10.000,00 | Batang    | 10.000,00 | 4.000.000          |
| 3.               | Pengadaan bahan pembuatan papan nama                                    | Unit               | 0,04   | 600.000         | Unit   | 1,00      | Unit      | 1,00      | 600.000            |
| 4.               | Pengadaan bahan gubuk kerja                                             | Unit               | 0,02   | 3.400.000       | Unit   | 1,00      | Unit      | 1,00      | 3.400.000          |
| 5.               | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                    | Paket              | 1,00   | 230.000         | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 5.750.000          |
| 6.               | Pengadaan obat-obatan                                                   | Paket              | 1,00   | 65.000          | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 1.625.000          |
| 7.               | Pengadaan peralatan dan perlengkapan kerja                              | Paket              | 1,00   | 157.400         | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 3.935.000          |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>22.435.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT PENYULAMAN TAHUN BERJALAN</b>                                  |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                  | Batang             | 16,00  | 4.000           | Batang | 400,00    | Batang    | 400,00    | 1.600.000          |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                   | Batang             | 24,00  | 4.400           | Batang | 600,00    | Batang    | 600,00    | 2.640.000          |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>4.240.000</b>   |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                           | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>98.280.000</b>  |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                                 | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>9.828.000</b>   |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>108.108.000</b> |

C. PEMELIHARAAN TAHUN PERTAMA AGROFORESTRY (P1)

LOK. : TA'BINJAI  
 DESA : TA'BINJAI  
 KEC. : TOMBOLO APO  
 KPH : JENEBERANG I

LUAS : 25 HA  
 PETAK : 1

| No.              | Jenis Kegiatan                                                          | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                   |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|-------------------|
|                  |                                                                         | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume            |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                        |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Distribusi bibit ke lubang tanaman                                      | HOK                | 1,00   | 90.000          | HOK    | 25,00     | HOK    | 25                |
| 2.               | Penyulaman                                                              | HOK                | 2,00   | 90.000          | HOK    | 50,00     | HOK    | 50                |
| 3.               | Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit (3x) | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK    | 200               |
| 4.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                                | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB     | 3                 |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>34.750.000</b> |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1                | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                    | Paket              | 1,00   | 220.400         | Paket  | 25,00     | Paket  | 25                |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>5.510.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT SULAMAN (20 %)</b>                                             |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                  | Batang             | 32,00  | 4.000           | Batang | 800,00    | Batang | 800               |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                   | Batang             | 48,00  | 4.400           | Batang | 1.200,00  | Batang | 1.200             |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                       |                    |        |                 |        |           |        | <b>8.480.000</b>  |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                           | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>48.740.000</b> |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                                 | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>4.874.000</b>  |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>53.614.000</b> |

D. PEMELIHARAAN TAHUN KEDUA AGROFORESTRY (P2)

LOK. : TA'BINJAI  
 DESA : TA'BINJAI  
 KEC. : TOMBOLO APO  
 KPH : JENEBERANG I

LUAS : 25 HA  
 PETAK : 1

| No.              | Jenis Kegiatan                                                                       | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        |        | Kebutuhan |        |                   |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|--------|-----------|--------|-------------------|
|                  |                                                                                      | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume | Satuan    | Volume | Biaya (Rp.)       |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                                     |                    |        |                 |        |        |           |        |                   |
| 1.               | Penyulaman serta Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit. | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200    | HOK       | 200    | 18.000.000        |
| 2.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                                             | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 3      | OB        | 3      | 10.000.000        |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -      | -         | -      | <b>28.000.000</b> |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                                   |                    |        |                 |        |        |           |        |                   |
| 1.               | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                                 | KG                 | 1,00   | 195.200         | KG     | 25     | KG        | 25     | 4.880.000         |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -      | -         | -      | <b>4.880.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT SULAMAN (10 %)</b>                                                          |                    |        |                 |        |        |           |        |                   |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                               | Batang             | 16,00  | 4.000           | Batang | 400    | Batang    | 400    | 1.600.000         |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                                | Batang             | 24,00  | 4.400           | Batang | 600    | Batang    | 600    | 2.640.000         |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                                    |                    |        |                 |        |        |           |        | <b>4.240.000</b>  |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                                        | -                  | -      | -               | -      | -      | -         | -      | <b>37.120.000</b> |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                                              | -                  | -      | -               | -      | -      | -         | -      | <b>3.712.000</b>  |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                                      | -                  | -      | -               | -      | -      | -         | -      | <b>40.832.000</b> |

**RANCANGAN ANGGARAN BIAYA PER PETAK**  
**KABUPATEN GOWA**

**A. PEMBUATAN/PENGADAAN BIBIT AGROFORESTRY**

|      |               |         |       |
|------|---------------|---------|-------|
| LOK. | : TA'BINJAI   | LUAS :  | 25 HA |
| DESA | : TA'BINJAI   | PETAK : | 2     |
| KEC. | : TOMBOLO APO |         |       |
| KPH  | : JNEBERANG I |         |       |

| No.  | Jenis Kegiatan                                         | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        |          | Kebutuhan |          |                   |
|------|--------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|----------|-----------|----------|-------------------|
|      |                                                        | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume   | Satuan    | Volume   | Biaya (Rp.)       |
| I.   | <b>BIBIT ( tidak termasuk penyulaman 10%)</b>          |                    |        |                 |        |          |           |          |                   |
| 1.   | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus | Batang             | 280,00 | 4.000           | Batang | 7.000,00 | Batang    | 7.000,00 | 28.000.000        |
| 2.   | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                  | Batang             | 120,00 | 4.400           | Batang | 3.000,00 | Batang    | 3.000,00 | 13.200.000        |
| IV.  | <b>JUMLAH III</b>                                      |                    |        |                 |        |          |           |          | <b>41.200.000</b> |
| V.   | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                          | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | -        | <b>41.200.000</b> |
| VI.  | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | -        | <b>4.120.000</b>  |
| VII. | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                        | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | -        | <b>45.320.000</b> |

B. PEMBUATAN TANAMAN AGROFORESTRY (P0)

|      |                |         |       |
|------|----------------|---------|-------|
| LOK. | : TA'BINJAI    | LUAS :  | 25 HA |
| DESA | : TA'BINJAI    | PETAK : | 2     |
| KEC. | : TOMBOLO APO  |         |       |
| KPH  | : JENEBERANG I |         |       |

| No.              | Jenis Kegiatan                                                        | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        |           | Kebutuhan |           |                    |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|-----------|-----------|--------------------|
|                  |                                                                       | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan    | Volume    | Biaya (Rp.)        |
| <b>I.</b>        | <b>GAJI-UPAH</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | Persiapan lapangan dan pembuatan jalan pemeriksaan                    | HOK                | 5,50   | 90.000          | HOK    | 137,50    | HOK       | 137,50    | 12.375.000         |
| 2.               | Pemasangan ajir, pembuatan lubang dan piringan tanaman                | HOK                | 7,00   | 90.000          | HOK    | 175,00    | HOK       | 175,00    | 15.750.000         |
| 3.               | Distribusi bibit, penanaman dan pemupukan                             | HOK                | 6,00   | 90.000          | HOK    | 150,00    | HOK       | 150,00    | 13.500.000         |
| 4.               | Pemeliharaan tahun berjalan : penyangan, pendangiran, penyulaman (3x) | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK       | 200,00    | 18.000.000         |
| 5.               | Pembuatan papan nama                                                  | HOK                | 0,12   | 90.000          | HOK    | 2,00      | HOK       | 2,00      | 180.000            |
| 6.               | Pembuatangubuk kerja                                                  | HOK                | 0,80   | 90.000          | HOK    | -         | HOK       | -         | -                  |
| 7.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                              | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB        | 2,50      | 10.000.000         |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>69.805.000</b>  |
| <b>II.</b>       | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                    |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | Pengadaan patok arah larikan                                          | Patok              | 50,00  | 2.500           | Patok  | 1.250,00  | Patok     | 1.250,00  | 3.125.000          |
| 2.               | Pengadaan ajir                                                        | Batang             | 400,00 | 400             | Batang | 10.000,00 | Batang    | 10.000,00 | 4.000.000          |
| 3.               | Pengadaan bahan pembuatan papan nama                                  | Unit               | 0,04   | 600.000         | Unit   | 1,00      | Unit      | 1,00      | 600.000            |
| 4.               | Pengadaan bahan gubuk kerja                                           | Unit               | 0,02   | 3.400.000       | Unit   | -         | Unit      | -         | -                  |
| 5.               | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                  | Paket              | 1,00   | 230.000         | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 5.750.000          |
| 6.               | Pengadaan obat-obatan                                                 | Paket              | 1,00   | 65.000          | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 1.625.000          |
| 7.               | Pengadaan peralatan dan perlengkapan kerja                            | Paket              | 1,00   | 157.400         | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 3.935.000          |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>19.035.000</b>  |
| <b>III.</b>      | <b>BIBIT PENYULAMAN TAHUN BERJALAN</b>                                |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                | Batang             | 16,00  | 4.000           | Batang | 400,00    | Batang    | 400,00    | 1.600.000          |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                 | Batang             | 24,00  | 4.400           | Batang | 600,00    | Batang    | 600,00    | 2.640.000          |
| <b>IV.</b>       | <b>JUMLAH III</b>                                                     |                    |        |                 |        |           |           |           | <b>4.240.000</b>   |
| <b>V.</b>        | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>93.080.000</b>  |
| <b>VI.</b>       | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                               | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>9.308.000</b>   |
| <b>VII.</b>      | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>102.388.000</b> |

C. PEMELIHARAAN TAHUN PERTAMA AGROFORESTRY (P1)

LOK. : TA'BINJAI  
 DESA : TA'BINJAI  
 KEC. : TOMBOLO APO  
 KPH : JENEBERANG I

LUAS : 25 HA  
 PETAK : 2

| No.              | Jenis Kegiatan                                                          | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                   |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|-------------------|
|                  |                                                                         | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume            |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                        |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Distribusi bibit ke lubang tanaman                                      | HOK                | 1,00   | 90.000          | HOK    | 25,00     | HOK    | 25,00             |
| 2.               | Penyulaman                                                              | HOK                | 2,00   | 90.000          | HOK    | 50,00     | HOK    | 50,00             |
| 3.               | Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit (3x) | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK    | 200,00            |
| 4.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                                | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB     | 2,50              |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>34.750.000</b> |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1                | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                    | Paket              | 1,00   | 220.400         | Paket  | 25,00     | Paket  | 25,00             |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>5.510.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT SULAMAN (20 %)</b>                                             |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                  | Batang             | 32,00  | 4.000           | Batang | 800,00    | Batang | 800,00            |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                   | Batang             | 48,00  | 4.400           | Batang | 1.200,00  | Batang | 1.200,00          |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                       |                    |        |                 |        |           |        | <b>8.480.000</b>  |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                           | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>48.740.000</b> |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                                 | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>4.874.000</b>  |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>53.614.000</b> |

D. PEMELIHARAAN TAHUN KEDUA AGROFORESTRY (P2)

LOK. : TA'BINJAI  
 DESA : TA'BINJAI  
 KEC. : TOMBOLO APO  
 KPH : JENEBERANG I

LUAS : 25 HA  
 PETAK : 2

| No.              | Jenis Kegiatan                                                                       | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                   |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|-------------------|
|                  |                                                                                      | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume            |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                                     |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Penyulaman serta Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit. | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK    | 200,00            |
| 2.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                                             | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB     | 2,50              |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>28.000.000</b> |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                                   |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                                 | KG                 | 1,00   | 195.200         | KG     | 25,00     | KG     | 25,00             |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>4.880.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT SULAMAN (10 %)</b>                                                          |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                               | Batang             | 16,00  | 4.000           | Batang | 400,00    | Batang | 400,00            |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                                | Batang             | 24,00  | 4.400           | Batang | 600,00    | Batang | 600,00            |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                                    |                    |        |                 |        |           |        | <b>4.240.000</b>  |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                                        | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>37.120.000</b> |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                                              | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>3.712.000</b>  |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>40.832.000</b> |

**RANCANGAN ANGGARAN BIAYA PER PETAK**  
**KABUPATEN GOWA**

**A. PEMBUATAN/PENGADAAN BIBIT AGROFORESTRY**

|      |                |         |       |
|------|----------------|---------|-------|
| LOK. | : TA'BINJAI    | LUAS :  | 25 HA |
| DESA | : TA'BINJAI    | PETAK : | 3     |
| KEC. | : TOMBOLO APO  |         |       |
| KPH  | : JENEBERANG I |         |       |

| No.  | Jenis Kegiatan                                         | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        |          | Kebutuhan |          |                   |
|------|--------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|----------|-----------|----------|-------------------|
|      |                                                        | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume   | Satuan    | Volume   | Biaya (Rp.)       |
| I.   | <b>BIBIT ( tidak termasuk penyulaman 10%)</b>          |                    |        |                 |        |          |           |          |                   |
| 1.   | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus | Batang             | 280,00 | 4.000           | Batang | 7.000,00 | Batang    | 7.000,00 | 28.000.000        |
| 2.   | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                  | Batang             | 120,00 | 4.400           | Batang | 3.000,00 | Batang    | 3.000,00 | 13.200.000        |
| IV.  | <b>JUMLAH III</b>                                      |                    |        |                 |        |          |           |          | <b>41.200.000</b> |
| V.   | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                          | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | -        | <b>41.200.000</b> |
| VI.  | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | -        | <b>4.120.000</b>  |
| VII. | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                        | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | -        | <b>45.320.000</b> |

#### B. PEMBUATAN TANAMAN AGROFORESTRY (PO)

LOK. : TA'BINJAI  
DESA : TA'BINJAI  
KEC. : TOMBOLO APO  
KPH : JENEBERANG I

LUAS : 25 HA  
PETAK : 3

| No.              | Jenis Kegiatan                                                        | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        |           | Kebutuhan |           |                    |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|-----------|-----------|--------------------|
|                  |                                                                       | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan    | Volume    | Biaya (Rp.)        |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | Persiapan lapangan dan pembuatan jalan pemeriksaan                    | HOK                | 5,50   | 90.000          | HOK    | 137,50    | HOK       | 137,50    | 12.375.000         |
| 2.               | Pemasangan ajir, pembuatan lubang dan piringan tanaman                | HOK                | 7,00   | 90.000          | HOK    | 175,00    | HOK       | 175,00    | 15.750.000         |
| 3.               | Distribusi bibit, penanaman dan pemupukan                             | HOK                | 6,00   | 90.000          | HOK    | 150,00    | HOK       | 150,00    | 13.500.000         |
| 4.               | Pemeliharaan tahun berjalan : penyangan, pendangiran, penyulaman (3x) | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK       | 200,00    | 18.000.000         |
| 5.               | Pembuatan papan nama                                                  | HOK                | 0,12   | 90.000          | HOK    | 2,00      | HOK       | 2,00      | 180.000            |
| 6.               | Pembuatangubuk kerja                                                  | HOK                | 0,80   | 90.000          | HOK    | 20,00     | HOK       | 20,00     | 1.800.000          |
| 7.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                              | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB        | 2,50      | 10.000.000         |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>71.605.000</b>  |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                    |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | Pengadaan patok arah larikan                                          | Patok              | 50,00  | 2.500           | Patok  | 1.250,00  | Patok     | 1.250,00  | 3.125.000          |
| 2.               | Pengadaan ajir                                                        | Batang             | 400,00 | 400             | Batang | 10.000,00 | Batang    | 10.000,00 | 4.000.000          |
| 3.               | Pengadaan bahan pembuatan papan nama                                  | Unit               | 0,04   | 600.000         | Unit   | 1,00      | Unit      | 1,00      | 600.000            |
| 4.               | Pengadaan bahan gubuk kerja                                           | Unit               | 0,02   | 3.400.000       | Unit   | 1,00      | Unit      | 1,00      | 3.400.000          |
| 5.               | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                  | Paket              | 1,00   | 230.000         | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 5.750.000          |
| 6.               | Pengadaan obat-obatan                                                 | Paket              | 1,00   | 65.000          | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 1.625.000          |
| 7.               | Pengadaan peralatan dan perlengkapan kerja                            | Paket              | 1,00   | 157.400         | Paket  | 25        | Paket     | 25,00     | 3.935.000          |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>22.435.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT PENYULAMAN TAHUN BERJALAN</b>                                |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                | Batang             | 16,00  | 4.000           | Batang | 400,00    | Batang    | 400,00    | 1.600.000          |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                 | Batang             | 24,00  | 4.400           | Batang | 600,00    | Batang    | 600,00    | 2.640.000          |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                     |                    |        |                 |        |           |           |           | <b>4.240.000</b>   |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>98.280.000</b>  |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                               | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>9.828.000</b>   |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>108.108.000</b> |

C. PEMELIHARAAN TANAMAN TAHUN PERTAMA AGROFORESTRY (P1)

|      |                |         |       |
|------|----------------|---------|-------|
| LOK. | : TA'BINJAI    | LUAS :  | 25 HA |
| DESA | : TA'BINJAI    | PETAK : | 3     |
| KEC. | : TOMBOLO APO  |         |       |
| KPH  | : JENEBERANG I |         |       |

| No.              | Jenis Kegiatan                                                          | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                   |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|-------------------|
|                  |                                                                         | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume            |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                        |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Distribusi bibit ke lubang tanaman                                      | HOK                | 1,00   | 90.000          | HOK    | 25,00     | HOK    | 25,00             |
| 2.               | Penyulaman                                                              | HOK                | 2,00   | 90.000          | HOK    | 50,00     | HOK    | 50,00             |
| 3.               | Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit (3x) | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK    | 200,00            |
| 4.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                                | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB     | 2,50              |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>34.750.000</b> |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1                | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                    | Paket              | 1,00   | 220.400         | Paket  | 25,00     | Paket  | 25,00             |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>5.510.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT SULAMAN (20 %)</b>                                             |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b>                                                     |                    |        |                 |        |           |        |                   |
|                  | - Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                                         | Batang             | 32,00  | 4.000           | Batang | 800,00    | Batang | 800,00            |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b>                                                     |                    |        |                 |        |           |        |                   |
|                  | - Pala, Kemiri                                                          | Batang             | 48,00  | 4.400           | Batang | 1.200,00  | Batang | 1.200,00          |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                       |                    |        |                 |        |           |        | <b>8.480.000</b>  |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                           | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>48.740.000</b> |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                                 | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>4.874.000</b>  |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>53.614.000</b> |

D. PEMELIHARAAN TANAMAN TAHUN KEDUA AGROFORESTRY (P2)

LOK. : TA'BINJAI  
 DESA : TA'BINJAI  
 KEC. : TOMBOLO APO  
 KPH : JENEBERANG I

LUAS : 25 HA  
 PETAK : 3

| No.              | Jenis Kegiatan                                                                       | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                   |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|-------------------|
|                  |                                                                                      | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume            |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                                     |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Penyulaman serta Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit. | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK    | 200,00            |
| 2.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                                             | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB     | 2,50              |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>28.000.000</b> |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                                   |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                                 | KG                 | 1,00   | 195.200         | KG     | 25,00     | KG     | 25,00             |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>4.880.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT SULAMAN (10 %)</b>                                                          |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                               | Batang             | 16,00  | 4.000           | Batang | 400,00    | Batang | 400,00            |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                                | Batang             | 24,00  | 4.400           | Batang | 600,00    | Batang | 600,00            |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                                    |                    |        |                 |        |           |        | <b>4.240.000</b>  |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                                        | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>37.120.000</b> |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                                              | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>3.712.000</b>  |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>40.832.000</b> |

**RANCANGAN ANGGARAN BIAYA PER PETAK**  
**KABUPATEN GOWA**

**A. PEMBUATAN/PENGADAAN BIBIT AGROFORESTRY**

|      |                |         |       |
|------|----------------|---------|-------|
| LOK. | : TA'BINJAI    | LUAS :  | 25 HA |
| DESA | : TA'BINJAI    | PETAK : | 4     |
| KEC. | : TOMBOLO APO  |         |       |
| KPH  | : JENEBERANG I |         |       |

| No.  | Jenis Kegiatan                                         | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        |          | Kebutuhan |          |                   |
|------|--------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|----------|-----------|----------|-------------------|
|      |                                                        | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume   | Satuan    | Volume   | Biaya (Rp.)       |
| I.   | <b>BIBIT (<i>tidak termasuk penyulaman 10%</i>)</b>    |                    |        |                 |        |          |           |          |                   |
| 1.   | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus | Batang             | 280,00 | 4.000           | Batang | 7.000,00 | Batang    | 7.000,00 | 28.000.000        |
| 2.   | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                  | Batang             | 120,00 | 4.400           | Batang | 3.000,00 | Batang    | 3.000,00 | 13.200.000        |
| IV.  | <b>JUMLAH III</b>                                      |                    |        |                 |        |          |           |          | <b>41.200.000</b> |
| V.   | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                          | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | -        | <b>41.200.000</b> |
| VI.  | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | -        | <b>4.120.000</b>  |
| VII. | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                        | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | -        | <b>45.320.000</b> |

B. PEMBUATAN TANAMAN AGROFORESTRY (P0)

|      |                |         |       |
|------|----------------|---------|-------|
| LOK. | : TA'BINJAI    | LUAS :  | 25 HA |
| DESA | : TA'BINJAI    | PETAK : | 4     |
| KEC. | : TOMBOLO APO  |         |       |
| KPH  | : JENEBERANG I |         |       |

| No.              | Jenis Kegiatan                                                        | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        |           | Kebutuhan |           |                    |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|-----------|-----------|--------------------|
|                  |                                                                       | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan    | Volume    | Biaya (Rp.)        |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | Persiapan lapangan dan pembuatan jalan pemeriksaan                    | HOK                | 5,50   | 90.000          | HOK    | 137,50    | HOK       | 137,50    | 12.375.000         |
| 2.               | Pemasangan ajir, pembuatan lubang dan piringan tanaman                | HOK                | 7,00   | 90.000          | HOK    | 175,00    | HOK       | 175,00    | 15.750.000         |
| 3.               | Distribusi bibit, penanaman dan pemupukan                             | HOK                | 6,00   | 90.000          | HOK    | 150,00    | HOK       | 150,00    | 13.500.000         |
| 4.               | Pemeliharaan tahun berjalan : penyangan, pendangiran, penyulaman (3x) | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK       | 200,00    | 18.000.000         |
| 5.               | Pembuatan papan nama                                                  | HOK                | 0,12   | 90.000          | HOK    | 2,00      | HOK       | 2,00      | 180.000            |
| 6.               | Pembuatangubuk kerja                                                  | HOK                | 0,80   | 90.000          | HOK    | -         | HOK       | -         | -                  |
| 7.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                              | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB        | 2,50      | 10.000.000         |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>69.805.000</b>  |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                    |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | Pengadaan patok arah larikan                                          | Patok              | 50,00  | 2.500           | Patok  | 1.250,00  | Patok     | 1.250,00  | 3.125.000          |
| 2.               | Pengadaan ajir                                                        | Batang             | 400,00 | 400             | Batang | 10.000,00 | Batang    | 10.000,00 | 4.000.000          |
| 3.               | Pengadaan bahan pembuatan papan nama                                  | Unit               | 0,04   | 600.000         | Unit   | 1,00      | Unit      | 1,00      | 600.000            |
| 4.               | Pengadaan bahan gubuk kerja                                           | Unit               | 0,02   | 3.400.000       | Unit   | -         | Unit      | -         | -                  |
| 5.               | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                  | Paket              | 1,00   | 230.000         | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 5.750.000          |
| 6.               | Pengadaan obat-obatan                                                 | Paket              | 1,00   | 65.000          | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 1.625.000          |
| 7.               | Pengadaan peralatan dan perlengkapan kerja                            | Paket              | 1,00   | 157.400         | Paket  | 25        | Paket     | 25,00     | 3.935.000          |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>19.035.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT PENYULAMAN TAHUN BERJALAN</b>                                |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b>                                                   |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
|                  | - Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                                       | Batang             | 16,00  | 4.000           | Batang | 400,00    | Batang    | 400,00    | 1.600.000          |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b>                                                   |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
|                  | - Pala, Kemiri                                                        | Batang             | 24,00  | 4.400           | Batang | 600,00    | Batang    | 600,00    | 2.640.000          |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                     |                    |        |                 |        |           |           |           | <b>4.240.000</b>   |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>93.080.000</b>  |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                               | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>9.308.000</b>   |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>102.388.000</b> |

C. PEMELIHARAAN TAHUN PERTAMA AGROFORESTRY (P1)

LOK. : TA'BINJAI  
 DESA : TA'BINJAI  
 KEC. : TOMBOLO APO  
 KPH : JENEBERANG I

LUAS : 25 HA  
 PETAK : 4

| No.              | Jenis Kegiatan                                                          | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                   |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|-------------------|
|                  |                                                                         | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume            |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                        |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Distribusi bibit ke lubang tanaman                                      | HOK                | 1,00   | 90.000          | HOK    | 25,00     | HOK    | 25,00             |
| 2.               | Penyulaman                                                              | HOK                | 2,00   | 90.000          | HOK    | 50,00     | HOK    | 50,00             |
| 3.               | Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit (3x) | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK    | 200,00            |
| 4.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                                | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB     | 2,50              |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>34.750.000</b> |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1                | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                    | Paket              | 1,00   | 220.400         | Paket  | 25,00     | Paket  | 25,00             |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>5.510.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT SULAMAN (20 %)</b>                                             |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                  | Batang             | 32,00  | 4.000           | Batang | 800,00    | Batang | 800,00            |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                   | Batang             | 48,00  | 4.400           | Batang | 1.200,00  | Batang | 1.200,00          |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                       |                    |        |                 |        |           |        | <b>8.480.000</b>  |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                           | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>48.740.000</b> |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                                 | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>4.874.000</b>  |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>53.614.000</b> |

D. PEMELIHARAAN TAHUN KEDUA AGROFORESTRY (P2)

LOK. : TA'BINJAI  
 DESA : TA'BINJAI  
 KEC. : TOMBOLO APO  
 KPH : JENEBERANG I

LUAS : 25 HA  
 PETAK : 4

| No.              | Jenis Kegiatan                                                                       | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                   |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|-------------------|
|                  |                                                                                      | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume            |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                                     |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Penyulaman serta Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit. | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK    | 200,00            |
| 2.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                                             | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB     | 2,50              |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>18.000.000</b> |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                                   |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                                 | KG                 | 1,00   | 195.200         | KG     | 25,00     | KG     | 25,00             |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>4.880.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT SULAMAN (10 %)</b>                                                          |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                               | Batang             | 16,00  | 4.000           | Batang | 400,00    | Batang | 400,00            |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                                | Batang             | 24,00  | 4.400           | Batang | 600,00    | Batang | 600,00            |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                                    |                    |        |                 |        |           |        | <b>1.600.000</b>  |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                                        | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>2.640.000</b>  |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                                              | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>3.712.000</b>  |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>40.832.000</b> |

**RANCANGAN ANGGARAN BIAYA PER PETAK  
KABUPATEN GOWA**

**A. PEMBUATAN/PENGADAAN BIBIT AGROFORESTRY**

|      |                |         |       |
|------|----------------|---------|-------|
| LOK. | : TA'BINJAI    | LUAS :  | 25 HA |
| DESA | : TA'BINJAI    | PETAK : | 5     |
| KEC. | : TOMBOLO APO  |         |       |
| KPH  | : JENEBERANG I |         |       |

| No.  | Jenis Kegiatan                                         | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        |          | Kebutuhan |          |                   |
|------|--------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|----------|-----------|----------|-------------------|
|      |                                                        | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume   | Satuan    | Volume   | Biaya (Rp.)       |
| I.   | <b>BIBIT ( tidak termasuk penyulaman 10%)</b>          |                    |        |                 |        |          |           |          |                   |
| 1.   | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus | Batang             | 280,00 | 4.000           | Batang | 7.000,00 | Batang    | 7.000,00 | 28.000.000        |
| 2.   | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                  | Batang             | 120,00 | 4.400           | Batang | 3.000,00 | Batang    | 3.000,00 | 13.200.000        |
| IV.  | <b>JUMLAH III</b>                                      |                    |        |                 |        |          |           |          | <b>41.200.000</b> |
| V.   | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                          | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | -        | <b>41.200.000</b> |
| VI.  | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | -        | <b>4.120.000</b>  |
| VII. | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                        | -                  | -      | -               | -      | -        | -         | -        | <b>45.320.000</b> |

B. PEMBUATAN TANAMAN AGROFORESTRY (PO)

|      |                |         |       |
|------|----------------|---------|-------|
| LOK. | : TA'BINJAI    | LUAS :  | 25 HA |
| DESA | : TA'BINJAI    | PETAK : | 5     |
| KEC. | : TOMBOLO APO  |         |       |
| KPH  | : JENEBERANG I |         |       |

| No.              | Jenis Kegiatan                                                        | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        |           | Kebutuhan |           |                    |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|-----------|-----------|--------------------|
|                  |                                                                       | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan    | Volume    | Biaya (Rp.)        |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | Persiapan lapangan dan pembuatan jalan pemeriksaan                    | HOK                | 5,50   | 90.000          | HOK    | 137,50    | HOK       | 137,50    | 12.375.000         |
| 2.               | Pemasangan ajir, pembuatan lubang dan piringan tanaman                | HOK                | 7,00   | 90.000          | HOK    | 175,00    | HOK       | 175,00    | 15.750.000         |
| 3.               | Distribusi bibit, penanaman dan pemupukan                             | HOK                | 6,00   | 90.000          | HOK    | 150,00    | HOK       | 150,00    | 13.500.000         |
| 4.               | Pemeliharaan tahun berjalan : penyangan, pendangiran, penyulaman (3x) | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK       | 200,00    | 18.000.000         |
| 5.               | Pembuatan papan nama                                                  | HOK                | 0,12   | 90.000          | HOK    | 2,00      | HOK       | 2,00      | 180.000            |
| 6.               | Pembuatangubuk kerja                                                  | HOK                | 0,80   | 90.000          | HOK    | 20,00     | HOK       | 20,00     | 1.800.000          |
| 7.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                              | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB        | 2,50      | 10.000.000         |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>71.605.000</b>  |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                    |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | Pengadaan patok arah larikan                                          | Patok              | 50,00  | 2.500           | Patok  | 1.250,00  | Patok     | 1.250,00  | 3.125.000          |
| 2.               | Pengadaan ajir                                                        | Batang             | 400,00 | 400             | Batang | 10.000,00 | Batang    | 10.000,00 | 4.000.000          |
| 3.               | Pengadaan bahan pembuatan papan nama                                  | Unit               | 0,04   | 600.000         | Unit   | 1,00      | Unit      | 1,00      | 600.000            |
| 4.               | Pengadaan bahan gubuk kerja                                           | Unit               | 0,02   | 3.400.000       | Unit   | 1,00      | Unit      | 1,00      | 3.400.000          |
| 5.               | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                  | Paket              | 1,00   | 230.000         | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 5.750.000          |
| 6.               | Pengadaan obat-obatan                                                 | Paket              | 1,00   | 65.000          | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 1.625.000          |
| 7.               | Pengadaan peralatan dan perlengkapan kerja                            | Paket              | 1,00   | 157.400         | Paket  | 25        | Paket     | 25,00     | 3.935.000          |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>22.435.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT PENYULAMAN TAHUN BERJALAN</b>                                |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                | Batang             | 16,00  | 4.000           | Batang | 400,00    | Batang    | 400,00    | 1.600.000          |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                 | Batang             | 24,00  | 4.400           | Batang | 600,00    | Batang    | 600,00    | 2.640.000          |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                     |                    |        |                 |        |           |           |           | <b>4.240.000</b>   |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>98.280.000</b>  |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                               | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>9.828.000</b>   |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>108.108.000</b> |

C. PEMELIHARAAN TAHUN PERTAMA AGROFORESTRY (P1)

LOK. : TA'BINJAI  
 DESA : TA'BINJAI  
 KEC. : TOMBOLO APO  
 KPH : JENEBERANG I

LUAS : 25 HA  
 PETAK : 5

| No.              | Jenis Kegiatan                                                          | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                   |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|-------------------|
|                  |                                                                         | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume            |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                        |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Distribusi bibit ke lubang tanaman                                      | HOK                | 1,00   | 90.000          | HOK    | 25,00     | HOK    | 25,00             |
| 2.               | Penyulaman                                                              | HOK                | 2,00   | 90.000          | HOK    | 50,00     | HOK    | 50,00             |
| 3.               | Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit (3x) | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK    | 200,00            |
| 4.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                                | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB     | 2,50              |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>34.750.000</b> |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1                | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                    | Paket              | 1,00   | 220.400         | Paket  | 25,00     | Paket  | 25,00             |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>5.510.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT SULAMAN (20 %)</b>                                             |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                  | Batang             | 32,00  | 4.000           | Batang | 800,00    | Batang | 800,00            |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                   | Batang             | 48,00  | 4.400           | Batang | 1.200,00  | Batang | 1.200,00          |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                       |                    |        |                 |        |           |        | <b>8.480.000</b>  |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                           | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>48.740.000</b> |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                                 | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>4.874.000</b>  |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>53.614.000</b> |

D. PEMELIHARAAN TAHUN KEDUA AGROFORESTRY (P2)

|      |                |         |       |
|------|----------------|---------|-------|
| LOK. | : TA'BINJAI    | LUAS :  | 25 HA |
| DESA | : TA'BINJAI    | PETAK : | 5     |
| KEC. | : TOMBOLO APO  |         |       |
| KPH  | : JENEBERANG I |         |       |

| No.              | Jenis Kegiatan                                                                       | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                   |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|-------------------|
|                  |                                                                                      | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume            |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                                     |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Penyulaman serta Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit. | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK    | 200,00            |
| 2.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                                             | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB     | 2,50              |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>18.000.000</b> |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                                   |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                                 | KG                 | 1,00   | 195.200         | KG     | 25,00     | KG     | 25,00             |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>4.880.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT SULAMAN (10 %)</b>                                                          |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b>                                                                  |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 2.               | - Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                                                      | Batang             | 16,00  | 4.000           | Batang | 400,00    | Batang | 400,00            |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b>                                                                  |                    |        |                 |        |           |        |                   |
|                  | - Pala, Kemiri                                                                       | Batang             | 24,00  | 4.400           | Batang | 600,00    | Batang | 600,00            |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                                    |                    |        |                 |        |           |        | <b>1.600.000</b>  |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                                        | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>2.640.000</b>  |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                                              | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>3.712.000</b>  |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>40.832.000</b> |

# RANCANGAN ANGGARAN BIAYA PER PETAK KABUPATEN GOWA

#### A. PEMBUATAN/PENGADAAN BIBIT AGROFORESTRY

LOK. : TA'BINJAI LUAS : 25 HA  
DESA : TA'BINJAI PETAK : 6  
KEC. : TOMBOLO APO  
KPH : JENEBERANG I

B. PEMBUATAN TANAMAN AGROFORESTRY (P0)

LOK. : TA'BINJAI  
 DESA : TA'BINJAI  
 KEC. : TOMBOLO APO  
 KPH : JENEBERANG I

LUAS : 25 HA  
 PETAK : 6

| No.              | Jenis Kegiatan                                                        | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        |           | Kebutuhan |           |                    |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|-----------|-----------|--------------------|
|                  |                                                                       | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan    | Volume    | Biaya (Rp.)        |
| <b>I.</b>        | <b>GAJI-UPAH</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | Persiapan lapangan dan pembuatan jalan pemeriksaan                    | HOK                | 5,50   | 90.000          | HOK    | 137,50    | HOK       | 137,50    | 12.375.000         |
| 2.               | Pemasangan ajir, pembuatan lubang dan piringan tanaman                | HOK                | 7,00   | 90.000          | HOK    | 175,00    | HOK       | 175,00    | 15.750.000         |
| 3.               | Distribusi bibit, penanaman dan pemupukan                             | HOK                | 6,00   | 90.000          | HOK    | 150,00    | HOK       | 150,00    | 13.500.000         |
| 4.               | Pemeliharaan tahun berjalan : penyangan, pendangiran, penyulaman (3x) | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK       | 200,00    | 18.000.000         |
| 5.               | Pembuatan papan nama                                                  | HOK                | 0,12   | 90.000          | HOK    | 2,00      | HOK       | 2,00      | 180.000            |
| 6.               | Pembuatangubuk kerja                                                  | HOK                | 0,80   | 90.000          | HOK    | -         | HOK       | -         | -                  |
| 7.               | Pengadaan peralatan dan perlengkapan kerja                            | Ha                 | 0,10   | 4.000.000       | Ha     | 2,50      | Ha        | 2,50      | 10.000.000         |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>69.805.000</b>  |
| <b>II.</b>       | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                    |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | Pengadaan patok arah larikan                                          | Patok              | 50,00  | 2.500           | Patok  | 1.250,00  | Patok     | 1.250,00  | 3.125.000          |
| 2.               | Pengadaan ajir                                                        | Batang             | 400,00 | 400             | Batang | 10.000,00 | Batang    | 10.000,00 | 4.000.000          |
| 3.               | Pengadaan bahan pembuatan papan nama                                  | Unit               | 0,04   | 600.000         | Unit   | 1,00      | Unit      | 1,00      | 600.000            |
| 4.               | Pengadaan bahan gubuk kerja                                           | Unit               | 0,02   | 3.400.000       | Unit   | -         | Unit      | -         | -                  |
| 5.               | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                  | Paket              | 1,00   | 230.000         | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 5.750.000          |
| 6.               | Pengadaan obat-obatan                                                 | Paket              | 1,00   | 65.000          | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 1.625.000          |
| 7.               | Pengadaan peralatan dan perlengkapan kerja                            | Paket              | 1,00   | 157.400         | Paket  | 25,00     | Paket     | 25,00     | 3.935.000          |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>19.035.000</b>  |
| <b>III.</b>      | <b>BIBIT PENYULAMAN TAHUN BERJALAN</b>                                |                    |        |                 |        |           |           |           |                    |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                | Batang             | 16,00  | 4.000           | Batang | 400,00    | Batang    | 400,00    | 1.600.000          |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                 | Batang             | 24,00  | 4.400           | Batang | 600,00    | Batang    | 600,00    | 2.640.000          |
| <b>IV.</b>       | <b>JUMLAH III</b>                                                     |                    |        |                 |        |           |           |           | <b>4.240.000</b>   |
| <b>V.</b>        | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>93.080.000</b>  |
| <b>VI.</b>       | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                               | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>9.308.000</b>   |
| <b>VII.</b>      | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                       | -                  | -      | -               | -      | -         | -         | -         | <b>102.388.000</b> |

C. PEMELIHARAAN TAHUN PERTAMA AGROFORESTRY (P1)

LOK. : TA'BINJAI  
 DESA : TA'BINJAI  
 KEC. : TOMBOLO APO  
 KPH : JENEBERANG I

LUAS : 25 HA  
 PETAK : 6

| No.              | Jenis Kegiatan                                                          | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                   |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|-------------------|
|                  |                                                                         | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume            |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                        |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Distribusi bibit ke lubang tanaman                                      | HOK                | 1,00   | 90.000          | HOK    | 25,00     | HOK    | 25,00             |
| 2.               | Penyulaman                                                              | HOK                | 2,00   | 90.000          | HOK    | 50,00     | HOK    | 50,00             |
| 3.               | Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit (3x) | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK    | 200,00            |
| 4.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                                | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB     | 2,50              |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>34.750.000</b> |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                      |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1                | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                    | Paket              | 1,00   | 220.400         | Paket  | 25,00     | Paket  | 25,00             |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>5.510.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT SULAMAN (20 %)</b>                                             |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                  | Batang             | 32,00  | 4.000           | Batang | 800,00    | Batang | 800,00            |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                   | Batang             | 48,00  | 4.400           | Batang | 1.200,00  | Batang | 1.200,00          |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                       |                    |        |                 |        |           |        | <b>8.480.000</b>  |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                           | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>48.740.000</b> |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                                 | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>4.874.000</b>  |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                         | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>53.614.000</b> |

D. PEMELIHARAAN TAHUN KEDUA AGROFORESTRY (P2)

LOK. : TA'BINJAI  
 DESA : TA'BINJAI  
 KEC. : TOMBOLO APO  
 KPH : JENEBERANG I

LUAS : 25 HA  
 PETAK : 6

| No.              | Jenis Kegiatan                                                                       | Standar Per Hektar |        | Volume Kegiatan |        | Kebutuhan |        |                   |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------|--------|-----------|--------|-------------------|
|                  |                                                                                      | Satuan             | Volume | (Rp./Sat)       | Satuan | Volume    | Satuan | Volume            |
| I.               | <b>GAJI-UPAH</b>                                                                     |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Penyulaman serta Penyiangan, pendangiran, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit. | HOK                | 8,00   | 90.000          | HOK    | 200,00    | HOK    | 200,00            |
| 2.               | Pengawasan/ Mandor tanam                                                             | OB                 | 0,10   | 4.000.000       | OB     | 2,50      | OB     | 2,50              |
| <b>JUMLAH I</b>  |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>18.000.000</b> |
| II.              | <b>BAHAN-BAHAN</b>                                                                   |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | Pengadaan pupuk dan atau media tanam                                                 | KG                 | 1,00   | 195.200         | KG     | 25,00     | KG     | 25,00             |
| <b>JUMLAH II</b> |                                                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>4.880.000</b>  |
| III.             | <b>BIBIT SULAMAN (10 %)</b>                                                          |                    |        |                 |        |           |        |                   |
| 1.               | <b>TANAMAN KAYU</b><br>- Bayam Jawa, Eucalyptus, Pinus                               | Batang             | 16,00  | 4.000           | Batang | 400,00    | Batang | 400,00            |
| 2.               | <b>TANAMAN HHBK</b><br>- Pala, Kemiri                                                | Batang             | 24,00  | 4.400           | Batang | 600,00    | Batang | 600,00            |
| IV.              | <b>JUMLAH III</b>                                                                    |                    |        |                 |        |           |        | <b>1.600.000</b>  |
| V.               | <b>JUMLAH BIAYA SWAKELOLA</b>                                                        | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>2.640.000</b>  |
| VI.              | <b>BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN (10 %)</b>                                              | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>3.712.000</b>  |
| VII.             | <b>JUMLAH BIAYA KONTRAKTUAL</b>                                                      | -                  | -      | -               | -      | -         | -      | <b>40.832.000</b> |
|                  |                                                                                      |                    |        |                 |        |           |        | <b>37.120.000</b> |