



DAFTAR ISI

| | |
|---|-----|
| DAFTAR TABEL | xvi |
| DAFTAR GAMBAR | xvi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xvi |
| I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Tujuan | 1 |
| II TINJAUAN PUSTAKA | 2 |
| 2.1 Klasifikasi dan Morfologi | 2 |
| 2.2 Determinasi Pohon Induk | 2 |
| 2.3 Sertifikasi Benih | 3 |
| III METODE | 4 |
| 3.1 Lokasi dan Waktu PKL | 4 |
| 3.2 Teknik Pengumpulan dan Analisis Data | 4 |
| 3.3 Prosedur Kerja | 4 |
| IV KEADAAN UMUM INSTANSI | 6 |
| 4.1 Sejarah | 6 |
| 4.2 Struktur Organisasi | 6 |
| 4.3 Tugas Pokok dan Fungsi | 6 |
| V DETERMINASI POHON INDUK DAN SERTIFIKASI BENIH ALPUKAT | 8 |
| 5.1 Determinasi Pohon Induk Alpukat | 8 |
| 5.2 Sertifikasi Benih Alpukat | 15 |
| VI SIMPULAN | 21 |
| 6.1 Simpulan | 21 |
| 6.2 Saran | 21 |
| DAFTAR PUSTAKA | 22 |
| LAMPIRAN | 23 |
| RIWAYAT HIDUP | 38 |



DAFTAR TABEL

| | | |
|---|---|----|
| 1 | Pemohon determinasi pohon induk alpukat periode Januari 2022 - Maret 2022 | 8 |
| 2 | Data total pohon induk alpukat yang dideterminasi | 12 |
| 3 | Nomor pohon induk yang lulus determinasi | 14 |
| 4 | Pemohon sertifikasi benih alpukat periode Januari-Maret 2022 | 16 |
| 5 | Data jumlah tanaman yang lulus pemeriksaan lapang pertama periode Januari 2022 – Maret 2022 | 17 |
| 6 | Persyaratan teknis minimal sertifikasi alpukat | 18 |
| 7 | Data jumlah tanaman yang lulus pemeriksaan lapang kedua periode Januari 2022 – Maret 2022 | 18 |
| 8 | Data jumlah label yang diterbitkan periode Januari 2022-Maret 2022 | 20 |

DAFTAR GAMBAR

| | | |
|---|--|----|
| 1 | UPTD BPSB Sumatra Barat | 6 |
| 2 | Kegiatan penilaian pohon induk di UPBS Balitbu Tropika | 11 |
| 3 | Perbedaan karakter daun alpukat varietas Pesako, varietas Ijo Bundar, varietas | 13 |
| 4 | Pemasangan tanda nomor register pohon induk a) kelas DPIT dan b) kelas BF | 15 |
| 5 | Pengambilan entres alpukat di IP2TP Aripan | 16 |
| 6 | Pemeriksaan lapang 1 di KP Aripan | 17 |
| 7 | Label benih alpukat varietas Mega Gagauan | 19 |
| 8 | Pemasangan label alpukat varietas Mega Gagauan di KP Aripan | 19 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | | |
|----|---|----|
| 1 | Struktur organisasi UPTD BPSB Sumatera Barat | 24 |
| 2 | Surat permohonan determinasi pohon induk alpukat varietas Cipedak | 25 |
| 3 | Denah lokasi calon pohon induk di IP2TP Sumani | 26 |
| 4 | Surat keterangan pemulia alpukat varietas Kendil | 27 |
| 5 | Deskripsi alpukat varietas Pamelang | 28 |
| 6 | Surat rekomendasi pemeriksaan pertanaman kultivar sebagai pohon induk | 30 |
| 7 | Surat penetapan alpukat varietas Pesako sebagai pohon induk | 31 |
| 8 | Surat pengantar pohon induk ke UPBS Balitbu Tropika | 32 |
| 9 | Surat permohonan sertifikasi benih alpukat varietas Tongar | 33 |
| 10 | Sertifikat kompetensi produsen benih hortikultura | 34 |
| 11 | Laporan pemeriksaan lapangan pendahuluan | 35 |
| 12 | Laporan pemeriksaan lapang pertama dan kedua | 36 |
| 13 | Laporan pemeriksaan lapang terakhir | 37 |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang memurnikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies