



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Deskripsi Tanaman Jambu Air	3
2.2 Produksi Benih Jambu Air Melalui Setek	3
III METODE	4
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	4
3.2 Prosedur Kerja	4
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	7
4.1 Visi dan Misi	7
4.2 Struktur Organisasi	7
4.3 Tugas dan Fungsi	8
V PRODUKSI JAMBU AIR MELALUI SETEK	9
5.1 Pengajuan Sertifikasi Benih	9
5.2 Pemilihan Benih Sumber	9
5.3 Pembuatan Media Tanam	10
5.4 Prosedur Pembibitan dengan Metode Setek	10
5.5 Pemeliharaan Setek	12
5.6 Pengamatan Setek	14
5.7 Penerbitan Sertifikat dan Pelabelan Benih	16
5.8 Pendistribusian Benih	17
VI SIMPULAN DAN SARAN	18
6.1 Simpulan	18
6.2 Saran	18
DAFTAR PUSTAKA	19
LAMPIRAN	22





## DAFTAR TABEL

1	Hasil pengamatan tinggi setek jambu air	14
2	Hasil pengamatan pertumbuhan dan perkembangan daun setek jambu air	15
3	Hasil pengamatan jumlah tunas setek jambu air	15
4	Hasil pengamatan akar setek jambu air	15
5	Benih setek siap salur pada jambu air	16
6	Pendistribusian benih jambu air varietas Dalhari periode Januari 2024 - Maret 2024	17

## DAFTAR GAMBAR

1	Struktur organisasi Balai P3MBTP Unit Tambak	8
2	Pohon induk jambu air varietas Dalhari	10
3	Pembuatan media tanam; (a) campuran tanah dan sekam mentah, (b) media tanam dimasukkan ke polybag, (c) media tanam siap pakai	10
4	Lokasi produksi <i>screen house</i>	11
5	Pelaksanaan setek; (a) pemotongan cabang setek, (b) bahan setek yang sudah dipotong	11
6	Pelaksanaan setek; (a) pencejupan bahan setek ke dalam ZPT, (b) bahan setek dikering-anginkan	12
7	Pelaksanaan setek; (a) penanaman setek, (b) penyungkupan setek	12
8	Pemeliharaan setek; (a) penyiraman setek, (b) penyiangan gulma	13
9	Pemeliharaan setek; (a) pemupukan dengan pupuk daun dan pengendalian OPT, (b) pemupukan dengan NPK 16 - 16 - 16	13
10	Hasil pengamatan setek jambu air; (a) 0 HST, (b) 35 HST, (c) 65 HST	14
11	Hasil produksi benih; (a) setek berhasil (b) setek berakar, (c) setek gagal	16

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Formulir permohonan sertifikasi (SP 01)	23
2	Fotokopi sertifikat kompetensi	24
3	Formulir SP 07	25
4	Laporan pemeriksaan pendahuluan (SL 01)	26
5	Formulir permohonan pemeriksaan pertanaman (SP 02)	27
6	Laporan pemeriksaan pertanaman (SL 02)	28
7	Formulir permohonan registrasi label (SL 07)	29
8	Berita acara supervisi pemasangan label benih (SL 08)	30
9	Label jambu air varietas Dalhari	31
10	Deskripsi jambu air varietas Dalhari	32
11	Pendistribusian benih siap salur	33

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB, Institut Pertanian Bogor

Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies

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.