

DAFTAR ISI

PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
INTISARI	viii
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumuan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Manfaat Penelitian.....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Klasifikasi.....	3
2.2 Morfologi Tanaman Kakao.....	4
2.3 Syarat Tumbuh Tanaman Kakao.....	5
2.4 Klon Kakao RRC 70, RRC 71 dan KKM 22.....	7
2.5 Teknik Perbanyak Vegetatif Tanaman Kakao	8
2.6 Hipotesis.....	12
III. PELAKSANAAN PENELITIAN	13
3.1 Tempat dan Waktu	13
3.2 Alat dan Bahan	13
3.3 Metode Penelitian.....	13
3.4 Tata Laksana Penelitian.....	14
3.5 Survey Lapangan (Lahan) dan Pemilihan Lokasi Penelitian.....	14
3.6 Pemilihan Tegakan Kakao yang Menjadi Sampel Penelitian	14
3.7 Pemangkasan Tegakan Kakao.....	15
3.8 Pengendalian Hama Penyakit.....	15
3.9 Upaya Konservasi Tanah.....	16
3.10 Pengumpulan Data	16
3.11 Variabel Fisiologis Tanaman.....	21
3.12 Variabel Morfologi Tegakan Kakao.....	24



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Teknik Penyambungan Terhadap Keragaan Fisiologis Morfologis dan hasil Beberapa Klon Kakao

(Theobroma Cacao)

AWIT DWI DAMAYANTO, Eka Tarwaca Susila Putra, S.P, M.P., Ph.D;Dr. Ir. Endang Sulistyanyingsih, M.Sc

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

3.12.1	Jumlah Cabang Primer	24
3.12.2	Sudut Diantara Cabang Primer.....	24
3.12.3	Sudut Cabang Primer	24
3.12.4	Tinggi Cabang Primer dari Permukaan Lahan	25
3.12.5	Tinggi Tegakan	25
3.12.6	Lilit Batang Utama	25
3.12.7	Total Biomassa Tanaman	25
3.13	Variabel Komponen Hasil	27
3.14	Analisis Data	27
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1	Iklim Mikro	29
4.2	Karakteristik Kimia Tanah	31
4.3	Kandungan Hara dalam Jaringan Tanaman.....	32
4.4	Aktivitas Fisiologis Tanaman.....	39
4.5	Morfologi Tegakan Kakao	49
4.6	Komponen Hasil	57
4.7	Pembahasan Umum.....	61
V.	KESIMPULAN DAN SARAN	68
	Kesimpulan.....	68
	Saran	68
	DAFTAR PUSTAKA.....	69