

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	
Halaman Pengesahan	i
Halaman Pernyataan	ii
Daftar Isi	iii
Daftar Tabel	v
Daftar Gambar	vi
I. PENDAHULUAN	
1. Latar Belakang	1
2. Rumusan Masalah	3
3. Tujuan	3
4. Kegunaan	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	
1. Klon unggul tanaman kakao di Indonesia	4
2. Lahan dataran menengah Samigaluh	8
3. Karakter fisiologis tanaman kakao	9
4. Karakter morfologis tanaman kakao	12
III. METODE PELAKSANAAN	
1. Tempat dan waktu pelaksanaan	13
2. Alat dan bahan	13
3. Rancangan penelitian	13
4. Pengamatan	14
5. Analisis data	18
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
1. Profil klon-klon yang digunakan	19
2. Analisis kesesuaian lahan Kecamatan Samigaluh	19
3. Keragaan fisiologis klon-klon kakao	21
4. Keragaan morfologis klon-klon kakao	26



V. KESIMPULAN DAN SARAN	38
Daftar Pustaka	39
Lampiran	44

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Kriteria teknis kesesuaian lahan untuk kakao	5
Tabel 2. Varietas/klon kakao lindak unggul yang telah dilepaskan oleh Kementerian Pertanian	7
Tabel 3. Penilaian kelas kesesuaian lahan dataran menengah Samigaluh dengan pertanaman kakao	20
Tabel 4. KAN dan laju transpirasi keempat klon kakao di lahan Samigaluh	
Tabel 5. Aktivitas nitrat reduktase (ANR) keempat klon kakao di lahan Samigaluh .	22
Tabel 6. Kandungan klorofil keempat klon kakao di lahan Samigaluh	23
Tabel 7. Kehijauan daun keempat klon kakao di lahan Samigaluh	24
Tabel 8. Jumlah daun keempat klon kakao di lahan Samigaluh	26
Tabel 9. Luas daun, Indeks Luas Daun (ILD), dan biomassa keempat klon kakao di lahan Samigaluh	27
Tabel 10. Bobot Daun Khas (BDK) dan biomassa tanaman keempat klon kakao di lahan Samigaluh	28
Tabel 11. Tinggi tanaman keempat klon kakao di lahan Samigaluh	30
Tabel 12. Diameter batang utama, cabang primer, dan cabang sekunder keempat klon kakao di lahan Samigaluh	30
Tabel 13. Analisis korelasi antar variabel fisiologis dan morfologis	33

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Berat dan Nilai Ekspor Kakao tahun 2015-2019	1