

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Hubungan pH Tanah dan Tersedianya Unsur .....	10
Gambar 2. Rata-rata Curah Hujan Bulanan (mm) selama 5 Tahun Terakhir di Wilayah Kecamatan Sekayam.....	20
Gambar 3. Titik Pengamatan .....	25

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Data Hari Hujan Periode 5 Tahun (2016-2019).....	20
Tabel 2. Jenis Tanah Di Desa Pengadang .....	21
Tabel 3. Tingkat Kelerengan Desa Pengadang, Kecamatan Sekayam, Kabupaten Sanggau .....	21
Tabel 4. Luas Penggunaan Lahan di Desa Pengadang.....	22
Tabel 5. Hasil Pengamatan Profil Tanah.....	31
Tabel 6. Hasil Analisis Tekstur dan Kriterianya pada Lahan Kelapa Sawit .....	32
Tabel 7. Hasil Analisis Bobot Isi Tanah dan Kriterianya pada Lahan Kelapa Sawit .....	33
Tabel 8. Hasil Analisis Reaksi Tanah dan Kriterianya Tanah pada Lahan Kelapa Sawit .....	35
Tabel 9. Hasil Analisis C-organik Tanah dan Kriterianya Tanah pada Lahan Kelapa Sawit .....	36
Tabel 10. Hasil Analisis Nitrogen-total dan Kriteria Tanah pada Lahan Kelapa Sawit .....	37
Tabel 11. Hasil Analisis P-total, P-tersedia Tanah serta Kriterianya pada Lahan Kelapa Sawit.....	38
Tabel 12. Hasil Analisis K-total, K-tersedia Tanah serta Kriterianya pada Lahan Kelapa Sawit.....	40
Tabel 13. Hasil Analisis Kapasitas Tukar Kation (KTK) dan Kriterianya pada Lahan Kelapa Sawit .....	41
Tabel 14. Hasil Analisis Kejenuhan Basa (KB) dan Kriterianya pada Lahan Kelapa Sawit.....	43
Tabel 15. Hasil Analisis Al-dd Tanah, Kejenuhan Al Tanah dan Kriterionaya Pada Lahan Kelapa Sawit .....	43
Tabel 16. Status Kesuburan Tanah pada lahan kelapa sawit .....	45
Tabel 17. Kebutuhan Pupuk Tunggal .....	45
Tabel 18. Kebutuhan Pupuk Majemuk NPK Phonska (15:15:15) .....	45
Tabel 19. Kebutuhan Kapur .....	46

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Peta Administrasi Desa Pengadang .....	52
Lampiran 2. Peta Jenis Tanah .....	53
Lampiran 3. Penggunaan Lahan.....	54
Lampiran 4. Peta Kemiringan Lereng.....	55
Lampiran 5. Peta Titik Pengamatan .....	56
Lampiran 6. Data Curah Hujan .....	57
Lampiran 7. Kriteria Penilaian Sifat Kimia Tanah (Staf Pusat Penelitian Tanah 1983 .....	58
Lampiran 8. Kombinasi Sifat Kimia Tanah dan Kesuburan Tanah .....	59
Lampiran 9. Kriteria Nilai Kandungan C-organik dan Bahan Organik Tanah	60
Lampiran 10. Kriteria Bobot Isi Tanah .....	61
Lampiran 11. Proporsi Fraksi Menurut Kelas Tekstur dan Gambar Segi Tekstur Tanah .....	62
Lampiran 12. Dosis Standar Pupuk Tanaman Kelapa sawit Menghasilkan (TM) Pada Tanah Mineral .....	63
Lampiran 13. Analisis Fisika Tanah .....	64
Lampiran 14. Hasil Analisis Kimia Tanah.....	65
Lampiran 15. Perhitungan Rekomendasi Pupuk.....	69
Lampiran 16. Dokumentasi Penelitian.....	74
Lampiran 17. Profil Tanah .....	78