

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian.....	5
Kegunaan Penelitian	5
Hipotesis Penelitian	5
TINJAUAN PUSTAKA	6
Klasifikasi dan Morfologi Kelapa Sawit	6
Syarat Tumbuh	8
Jarak Tanam Kelapa Sawit	9
Unsur Hara N P K.....	10
BAHAN DAN METODE	22
Waktu dan Tempat.....	22
Alat dan Bahan	22
Metode Penelitian	22
Pelaksanaan Penelitian.....	24
HASIL DAN PEMBAHASAN	28
Deskripsi Lokasi Penelitian	28
Penggunaan Lahan.....	30

Kandungan N-Total	33
Kandungan P-Tersedia.....	35
Kandungan K-Tersedia.....	35
Data Pemupukan dan Produktivitas Kelapa Sawit	37
Hasil Analisis Korelasi <i>rank</i> Spearman Hubungan Unsur Hara N,P dan K Dengan Produksi Tanaman Sawit.....	38
Pembahasan	39
KESIMPULAN DAN SARAN	45
Kesimpulan.....	45
Saran	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN.....	52

DAFTAR TABEL

Nomor	Teks	Halaman
1.	Luas Areal Tanaman Menghasilkan (TM), Produksi & Produktivitas Kelapa Sawit di Kabupaten Mamuju Tengah, Prov. Sulawesi Barat Tahun 2019-2021.....	4
2.	Luas Areal Tanaman Menghasilkan (TM), Produksi & Produktivitas Kelapa Sawit di Kecamatan Karossa, Kabupaten Mamuju Tengah Tahun 2019-2022.....	4
3.	Kisaran Kandungan Hara Optimal pada Tanah & Tanaman Kelapa Sawit (Mutert Dan Fairus, 1999).....	12
4.	Luas Unit Lahan & Jumlah Sampel pada Masing-masing Unit Lahan	23
5.	Kriteria Umum Kelas Status Hara N, P & K untuk Lahan Kelapa Sawit .	26
6.	Pedoman Interpretasi Koefisien Korelasi	27
7.	Luas Sebaran Penggunaan Lahan di Desa Sukamaju, Kec. Karossa.....	30
8.	Sebaran Unit Lahan Sampel Tanah pada Masing-masing Dusun di Desa Sukamaju, Kec. Karossa	31
9.	Hasil Analisis Kandungan N-Total dalam Tanah pada Enam Unit Lahan di Desa Sukamaju	33
10.	Hasil Analisis Kandungan P-Tersedia dalam Tanah pada Enam Unit Lahan di Desa Sukamaju	35
11.	Hasil Analisis Kandungan K-Tersedia dalam Tanah pada Enam Unit Lahan di Desa Sukamaju	35
12.	Hasil Analisis Kandungan C-Organik dalam Tanah pada Enam Unit Lahan di Desa Sukamaju	36
13.	Hasil Analisis pH(H ₂ O) dalam Tanah pada Enam Unit Lahan di Desa Sukamaju	36
14.	Rata-rata Produktivitas & Rata-rata Pemupukan pada Setiap Unit Lahan	37
15.	Hasil Analisis Korelasi <i>rank</i> Spearman.....	38

Nomor	Lampiran	Halaman
1.	Data Variabel X dan Y pada Uji Korelasi <i>rank</i> Spearman.....	57
2.	Data Perhitungan Produktivitas Kelapa Sawit (Unit Lahan 1 & 2).....	64
3.	Data Perhitungan Produktivitas Kelapa Sawit (Lanjutan) Unit Lahan 3...	65
4.	Data Perhitungan Produktivitas Kelapa Sawit (Lanjutan) Unit Lahan 4...	66
5.	Data Perhitungan Produktivitas Kelapa Sawit (Lanjutan) Unit Lahan 5 & 6	67
6.	Data Standar Produktivitas Kelapa Sawit Menurut Pusat Penelitian Kelapa Sawit (PPKS) dan Buku Pintar Mandor Kelapa Sawit, 2016	68
7.	Unit Lahan 1 (Identitas Responden Petani)	69
8.	Unit Lahan 1 (Data Perkebunan Kelapa Sawit).....	70
9.	Unit Lahan 2 (Identitas Responden Petani)	71
10.	Unit Lahan 2 (Data Perkebunan Kelapa Sawit).....	72
11.	Unit Lahan 3 (Identitas Responden Petani)	73
12.	Unit Lahan 3 (Data Perkebunan Kelapa Sawit).....	74
13.	Unit Lahan 3 (Data Perkebunan Kelapa Sawit).....	75
14.	Unit Lahan 4 (Identitas Responden Petani)	76
15.	Unit Lahan 4 (Data Perkebunan Kelapa Sawit).....	77
16.	Unit Lahan 4 (Data Perkebunan Kelapa Sawit).....	78
17.	Unit Lahan 5 (Identitas Responden Petani)	79
18.	Unit Lahan 5 (Data Perkebunan Kelapa Sawit).....	80
19.	Unit Lahan 6 (Identitas Responden Petani)	81
20.	Unit Lahan 6 (Data Perkebunan Kelapa Sawit).....	82

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Teks	Halaman
1.	Peta Administrasi Desa Sukamaju.....	29
2.	Peta Unit Lahan Wilayah Penelitian.....	32
3.	Peta Persebaran Unsur Hara N di Desa Suakamaju.....	34

Lampiran

1.	Data Kuisisioner	53
2.	Hasil Analisis Sampel Tanah.....	54
3.	Lanjutan Hasil Analisis Sampel Tanah.....	55
4.	Output SPSS Uji Korelasi <i>rank</i> Spearman	56
5.	Dokumentasi Proses Pengambilan Sampel Tanah.....	58
6.	Dokumentasi Analisis Nitrogen.....	59
7.	Dokumentasi Analisis Fosfor	60
8.	Dokumentasi Analisis Kalium.....	61
9.	Dokumentasi Analisis C-Organik.....	62
10.	Dokumentasi Analisis pH(H ₂ O)	63
11.	Peta Administrasi.....	83
12.	Peta Penggunaan Lahan.....	84
13.	Peta Jenis Tanah	85
14.	Peta Kemiringan Lereng	86
15.	Peta Unit Lahan	87