

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL

DAFTAR GAMBAR

PENDAHULUAN

Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian.....	3
Kegunaan Penelitian.....	3

TINJAUAN PUSTAKA

Survey Tanah.....	4
Kesesuaian Lahan.....	4
Syarat Tumbuh Tanaman Padi (<i>Oryza sativa</i> L.).....	12

BAHAN DAN METODE

Tempat dan Waktu	14
Bahan dan Alat	14
Metode Penelitian.....	14
Sumber Data	15
Teknik Pengambilan Data	15
Tahap Pelaksanaan	17

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil.....	19
Pembahasan	32

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan.....	35
Saran.....	35

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

No	Teks	Hal
1	Luas tanam, luas panen, produksi, dan produktivitas padi sawah tiap Kecamatan Di Kabupaten Wajo tahun 2022.	2
2	Kelas Kedalaman Tanah.	10
3	Tingkat Bahaya Erosi.	11
4	Kedalaman Banjir.	11
5	Kelas Kemiringan lereng.	12
6	Parameter dan metode analisis tanah di Laboratorium.	16
7	Persyaratan penggunaan kesesuaian lahan tanaman padi sawah (<i>Oryza sativa</i> L.).	18
8	Jenis tanah Kecamatan Takkalalla.	20
9	Kelas lereng kecamatan Takkalalla.	20
10	Penggunaan lahan Kecamatan Takkalalla.	21
11	Satuan Unit Lahan Kecamatan Takkalalla.	22
12	Karakteristik lahan di lokasi penelitian.	22
13	Hasil analisis sampel tanah di Laboratorium.	24
14	Hasil Penelitian kelas kesesuaian lahan Aktual dan Potensial untuk tanaman pada unit lahan 1.	25
15	Hasil Penelitian kelas kesesuaian lahan Aktual dan Potensial untuk tanaman pada unit lahan 2.	26
16	Hasil Penelitian kelas kesesuaian lahan Aktual dan Potensial untuk tanaman pada unit lahan 3.	27
17	Hasil Penelitian kelas kesesuaian lahan Aktual dan Potensial untuk tanaman pada unit lahan 4.	28
18	Hasil Penelitian kelas kesesuaian lahan Aktual dan Potensial untuk tanaman pada unit lahan 5.	29
19	Hasil Penilaian kelas Kesesuaian Lahan Aktual dan Potensial.	32

Lampiran

1. Data Curah Hujan Kecamatan Takkalalla.....	39
2. Hasil Analisis Tanah.	40
3. Klasifikasi Drainase Tanah	41
4. Klasifikasi Kedalaman Eektif tanah untuk Padi.....	41
5. Klasifikasi Batuan Singkapan Tanah.	41
6. Klasifikasi Batuan Permukaan Tanah.	42
7. Kriteria sifat fisik tanah.....	42
8. Tingkat perbaikan kualitas lahan aktual menjadi potensial.	43
9. Titik Koordinat Pengambilan Sample Unit Lahan	44

DAFTAR GAMBAR

No	Teks	Hal
1	Peta Administrasi Kecamatan Takkalalla Kabupaten Wajo	19
2	Peta Kelas Kesesuaian Lahan Aktual.....	30
3	Peta Kelas Kesesuaian Lahan Potensial	31

Lampiran

1	Peta Jenis Tanah.....	44
2	Peta Lereng.....	46
3	Peta Penggunaan Lahan	47
4	Peta Unit Lahan.....	48
5	Dokumentasi Kegiatan penelitian.	49