

**POTENSI HIJAUAN DI AREAL PERKEBUNAN SAWIT
DI KECAMATAN KISARAN TIMUR KABUPATEN ASAHAN
SUMATERA UTARA**

SKRIPSI

Oleh:

AULIA RAHIM

1710621019



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PAYAKUMBUH, 2023**

**POTENSI HIJAUAN DI AREAL PERKEBUNAN SAWIT
DI KECAMATAN KISARAN TIMUR KABUPATEN ASAHAN
SUMATERA UTARA**

SKRIPSI



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PAYAKUMBUH, 2023**

POTENSI HIJAUAN DI AREAL PERKEBUNAN KELAPA SAWIT DI KECAMATAN KISARAN TIMUR KABUPATEN ASAHAN

AULIA RAHIM, dibawah bimbingan
Dr. Riesi Sriagtula, S.Pt., M.P dan Qurrata Aini S.Pt., M.Pt
Departemen Nutrisi dan Teknologi Pakan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Payakumbuh, 2023

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengobservasi potensi rumput pada lahan perkebunan kelapa sawit di Kecamatan Kisaran Timur Kabupaten Asahan Provinsi Sumatera Utara. Metode yang digunakan adalah survei dengan penentuan lokasi penelitian secara langsung ke lapangan. Data yang diperoleh dianalisis secara deskriptif dengan tabulasi data dan rata-rata. Hasil penelitian menunjukkan terdapat lima jenis rumput, enam jenis legum dan dua puluh sembilan jenis gulma (non rumput dan legum) pada perkebunan kelapa sawit. Rasio rumput banding legum dan gulma berturut-turut 19,35% banding 20,96% dibanding 59,69%. Rataan produksi hijauan segar 8,5 ton/ha, produksi berat kering udara 3,00 ton/ha dan kapasitas tampung 0,98 ST/ha/tahun. Dari hasil penelitian ini disimpulkan bahwa proporsi rumput dan legum di areal perkebunan kelapa sawit sangat rendah sedangkan proporsi gulma sangat tinggi. Produksi rumput dan kapasitas tampung hijauan di kebun kelapa sawit sangat rendah.

Kata Kunci : *Rumput, Kapasitas Tampung, Kelapa Sawit, Kisaran Timur, Komposisi Botani.*

