

ABSTRAK

Abd Rahman Komposisi Jenis dan Proyeksi Tutupan Tajuk Vegetasi di Kecamatan Lalabata Kabupaten Soppeng. Dibimbing oleh **Nirwana** dan **Jauhar Mukti**.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui komposisi jenis dan proyeksi tutupan tajuk vegetasi di Kecamatan Lalabata Kabupaten Soppeng. Penelitian ini di laksanakan pada bulan juni sampai dengan agustus 2023. Metode yang digunakan yaitu metode kuantitatif dengan pengumpulan data menggunakan *purposive sampling*.

Hasil penelitian ini terdapat 3 Desa yaitu : Desa Ompo, Kelurahan Bila, Desa Mattabulu adapun nilai vegetasi tingkat pohon pada Desa Ompo dengan hasil indeks nilai penting tertinggi pada tingkat pertumbuhan pohon adalah pada jenis *Lannea coromandelica*, dengan hasil (123,6) Dan di Kelurahan Bila dengan hasil indeks nilai penting tertinggi pada tingkat pertumbuhan pohon adalah pada jenis *Tectona grandis* dengan hasil (121) dan Desa Mattabulu dengan hasil indeks nilai penting tertinggi pada tingkat pertumbuhan pohon adalah pada jenis *Tectona grandis* dengan hasil (256). Hasil selanjutnya menunjukkan bahwa proyeksi tajuk tertinggi di Desa Mattabulu yaitu 87,80%. Proyeksi tutupan tajuk Desa Bila yaitu 64,72%. Proyeksi tutupan tajuk terendah di Desa Ompo yaitu 43,56%.

Kata kunci : *Vegetasi, Komposisi Jenis, Tutupan Tajuk*