

ABSTRAK

MUH FADHIL FAUZAN MUHAIMIN (105951103419). Struktur dan komposisi Ruang Terbuka Hijau di Kecamatan Binamu Kabupaten Jeneponto. Di bimbing oleh Hasanuddin dan Hajawa.

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui komposisi dan kerapatan jenis pohon dan persentase dan sebaran di ruang terbuka hijau (RTH) di Kecamatan Binamu Kabupaten Jeneponto. Penelitian ini dilakukan selama 2 bulan di mulai bulan Juli sampai Agustus 2023. Penentuan pengumpulan data dalam penelitian ini dilakukan secara observasi dan survey di lapangan. Jenis dan sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. Pengolahan data yang dipakai adalah data yang sudah dikumpulkan dengan lembar observasi dan survey di rekapitulasi dalam lembar kerja Microsoft Excel, setelah memperoleh data-data yang dibutuhkan dari pengukuran di lapangan, data-data tersebut untuk mendapatkan nilai kerapatan tegakan rata-rata pohon/Ha.

Hasil Penelitian ini dari Komposisi dan kerapatan jenis pohon di ruang terbuka hijau di kecamatan binamu yang jumlah paling sedikit dari kerapatan rata-rata pohon per ha yaitu Kelurahan Balang Beru dengan kerapatan tegakan rata-rata pohon per ha sebesar 17.4 dan paling banyak kerapatan tegakan rata-rata pohon per ha adalah Kelurahan Empoang dengan jenis RTH lapangan passaturukang dengan kerapatan sebesar 60741. Persentase Ruang Terbuka Hijau di kecamatan binamu sebesar 2.42 %.

Kata kunci : Ruang Terbuka Hijau (RTH).

ABSTRACT

MUH FADHIL FAUZAN MUHAIMIN (105951103419). Structure and composition of Green Open Space in Binamu District, Jeneponto Regency. Supervised by Hasanuddin and Hajawa.

The aim of this research is to determine the composition and density of tree species and the percentage and distribution in green open spaces (RTH) in Binamu District, Jeneponto Regency. This research was conducted for 2 months from July to August 2023. Determination of data collection in this research was carried out through observations and surveys in the field. The types and sources of data used in this research are primary data and secondary data. The data processing used is data that has been collected using observation and survey sheets, summarized in a Microsoft Excel worksheet, after obtaining the required data from measurements in the field, these data are used to obtain the average stand density value of trees/ha.

The results of this research are from the composition and density of tree species in green open spaces in Binamu sub-district with the lowest number of average tree densities per ha, namely Balang Beru sub-district with an average stand density of trees per ha of 17.4 and the highest average stand density. trees per hectare in the Empoang sub-district with the passamaturukang field open space type with a density of 60741. The percentage of green open space in the Binamu sub-district is 2.42%.

Keywords: Green Open Space (RTH).

