

ABSTRACT

Muhdi Wahyu NPM : 05161811006 Kajian Pengembangan Ekosistem Lamun Sebagai Kawasan Ekowisata Bahari Di Tanjung Gosale Desa Guraping Kecamatan Oba Utara Tidore Kepulauan. Dimimbing Oleh **Dr. Nurhalis Wahiddin, S.P., M.Sc.** dan **Dr Salim Abubakar, S.P., MSi**

Padang lamun merupakan salah satu ekosistem pesisir yang terdapat di pulau-pulau kecil. Ekosistem lamun memiliki banyak manfaat baik secara ekologi maupun ekonomi. Manfaat ekonomi ekosistem lamun yang paling dominan menyediakan sumberdaya ikan, kepiting, kerang dan lainnya serta. tempat untuk rekreasi atau ekowisata Tujuan penelitian Menentukan komposisi jenis lamun di Tanjung Gosale. Menentukan kesesuaian lahan ekowisata lamun di Tanjung Gosale berdasarkan aspek ekologi. Menentukan kesesuaian lahan ekowisata lamun di Tanjung Gosale berdasarkan aspek sosial ekonomi dan aspek penunjang Penelitian ini dilakukan pada bulan Juli-Agustus 2023, metode pengambilan dengan menggunakan 3 transek yang ditempatkan dengan jarak 50 x 50 cm sebanyak 10 pengulangan yang penempatan dilakukan acak metode analisis data yang digunakan Tutupan Lamun, Kesesuaian Ekowisata Lamun Aspek Ekologi, Kesesuaian Lahan Ekowisata Aspek Sosial Ekonomi dan Penunjang, Hasil analisis tutupan lamun pada lintasan 1 sebesar 86,25 % tutupan lamun pada lintasan II sebesar 56,9 % presentasi tutupan lamun pada lintasan III sebesar 43,375 tutupan lamun pada lintasan IV sebesar 57,875 tutupan lamun pada lintasan V sebesar 47,5 dan untuk Kesesuaian lahan ekowisata lamun Tanjung Gosale berdasarkan aspek ekologi, aspek sosial ekonomi dan aspek penunjang 76,61 Sesuai/Layak

Kata kunci : Pengembangan, Ekosistem lamun, ekowisata, Tanjung Gosale,

ABSTRACT

Muhdi Wahyu NPM : 05161811006 Study of Seagrass Ecosystem Development as a Marine Ecotourism Area in Tanjung Gosale, Guraping Village, North Oba District, Tidore Islands. Dimibing Oleh **Dr. Nurhalis Wahiddin, S.P., M.Sc.** dan **Dr Salim Abubakar, S.P., MSi**

Seagrass beds are one of the coastal ecosystems found on small islands. Seagrass ecosystems have many benefits both ecologically and economically. The most dominant economic benefits of seagrass ecosystems are providing fish, crabs, shellfish and other resources as well. a place for recreation or ecotourism Research objectives Determine the composition of seagrass species in Tanjung Gosale. Determining the suitability of seagrass ecotourism land in Tanjung Gosale based on ecological aspects. Determining the suitability of seagrass ecotourism land in Tanjung Gosale based on socio-economic and supporting aspects. This research was carried out in July-August 2023, the collection method used 3 transects placed at a distance of 50 x 50 cm for 10 repetitions, the placement of which was carried out randomly using the data analysis method. used Seagrass Cover, Suitability of Seagrass Ecotourism Ecological Aspects, Suitability of Ecotourism Land Socioeconomic and Supporting Aspects, Results of analysis of seagrass cover on track 1 amounted to 86.25% seagrass cover on track II amounted to 56.9% presentation of seagrass cover on track III amounted to 43,375 cover seagrass on route IV is 57,875, seagrass cover on route V is 47.5 and for the Suitability of Tanjung Gosale seagrass ecotourism land based on ecological aspects, socio-economic aspects and supporting aspects 76.61 Suitable/Feasible

Keywords : Development, seagrass ecosystem, ecotourism, Tanjung Gosale,