

ABSTRAK

Supriadi (105951103818) *Participatory Action Research* Dalam Perencanaan Pengembangan Objek Wisata Hutan Pinus Moncong Sipolong Melalui Penggunaan Drone di Desa Bissoloro Kabupaten Gowa. Dibawah bimbingan **Naufal** dan **M. Daud**.

Ekowisata merupakan kegiatan yang bertanggung jawab terhadap kesejahteraan masyarakat lokal dan pelestarian lingkungan. Ekowisata dapat memberikan banyak manfaat, salah satunya sebagai alternatif sumber mata pencaharian bagi masyarakat. Sebagai daerah yang menjadi objek daya tarik wisata di Provinsi Sulawesi Selatan, Kabupaten Gowa yang memiliki banyak potensi ekowisata yang menarik untuk dikembangkan, seperti wisata alam, wisata sejarah, wisata seni budaya dan wisata lainnya. Penelitian ini dilakukan untuk melakukan perencanaan pengembangan menggunakan metode *Participatory Action Research* (PAR). Dalam pengumpulan data yang dilakukan peneliti melakukan *training* seperti cara membaca peta, mengoperasikan drone, cara menggunakan GPS dan *transect walks*. Pengumpulan data juga menggunakan drone dengan *areal mapping* untuk mendapatkan data dan gambar visual dari udara selain itu juga melakukan dokumentasi dan *forum group discussion*. Penelitian ini dilaksanakan di hutan Pinus Moncong Sipolong Desa Bissoloro Kecamatan Bungaya Kabupaten Gowa, Sulawesi Selatan. Penelitian berlangsung selama 2 bulan mulai dari bulan Juni hingga Agustus 2022. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu analisis deskriptif dan spasial (keruangan). Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa peneliti melakukan pemetaan dengan kondisi *existing* terkait kondisi yang ada didalam kawasan hutan Pinus, pemetaan lingkungan sekitar hutan Pinus Moncong Sipolong dan pemetaan perencanaan pengembangan yang mana dilakukan desain tapak untuk area yang baru akan dikembangkan juga melakukan desain tapak untuk spot yang akan diganti. Pemetaan perencanaan diharapkan menjadi bahan informasi untuk pengembangan kepada pihak pengelola dalam mengembangkan kawasan wisatanya kedepan.

Kata Kunci : Drone, Perencanaan, Pemetaan, *Participatory Action Research*.