

## ABSTRAK

(Nirmaya Sari), 2022, Kajian Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Terhadap Keberlanjutan Pariwisata di Kawasan Edu Wisata Lontar Sewu, Skripsi, Program Studi: Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya, Dosen Pembimbing: Dr. Suning, SE., MT.

Dalam konteks kepariwisataan, pengertian daya dukung lingkungan dapat juga diartikan sebagai suatu kondisi dimana jumlah kedatangan, lama tinggal, dan pola perilaku wisatawan di destinasi wisata yang akan memberikan dampak pada masyarakat lokal serta lingkungan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui daya dukung dan daya tampung lingkungan terhadap keberlanjutan Pariwisata, mengetahui pengaruh daya dukung dan daya tampung lingkungan terhadap keberlanjutan Pariwisata dan mengetahui arahan daya dukung dan daya tampung lingkungan terhadap keberlanjutan Pariwisata di Kawasan Edu Wisata Lontar Sewu. Metode pengumpulan menggunakan dokumentasi dan observasi. Metode analisis dalam penelitian ini menggunakan analisis deskriptif kuantitatif dengan teknik analisis daya dukung, analisis SWOT. Hasil dari penelitian ini daya dukung di Kawasan Edu Wisata Lontar Sewu adalah daya dukung fisik (PCC) sebesar 653, daya dukung rill (RCC) sebesar 418 dan daya dukung efektif (ECC) sebesar 318. Hasil tersebut menunjukkan bahwa daya dukung di Kawasan Edu Wisata Lontar Sewu masuk dalam klasifikasi daya dukung terlampaui dengan rekomendasi umum yaitu Kawasan Edu Wisata Lontar Sewu harus dikendalikan dan ditata. Nilai indeks keberlanjutan wisata dimensi ekologi yang terdiri dari 6 atribut adalah sebesar 50,00 %. Indeks keberlanjutan ini termasuk dalam kategori kurang berkelanjutan. Secara keseluruhan hasil perhitungan pengaruh daya dukung dan daya tampung lingkungan terhadap keberlanjutan pariwisata di Kawasan Edu Wisata Lontar Sewu adalah sangat kuat karena nilai yang diperoleh adalah 1,00. arahan mengenai daya dukung dan daya tampung lingkungan terhadap keberlanjutan Kawasan Edu Wisata Lontar Sewu terletak pada kuadran I, yang artinya situasi yang menguntungkan karena sangat memungkinkan untuk terus melakukan ekspansi, memperbesar pertumbuhan dan kemajuan secara maksimal.

**Kata Kunci :** Daya Dukung, Daya Tampung, Keberlanjutan Pariwisata