

## **ABSTRAK**

*Kota Semarang merupakan daerah yang mengalami masalah kekurangan suplai air baku terutama pada musim kemarau dan terjadinya banjir pada musim penghujan setiap tahun. Pembangunan sebuah bendungan di Semarang sangat dibutuhkan untuk menangani masalah diatas. Waduk Jatibarang ini direncanakan dengan membendung Sungai Kreo yang merupakan anak Sungai Garang yang terletak di Semarang Barat, dengan daerah tangkapan seluas 54 km<sup>2</sup>, luas genangan 110 Ha, dan volume tampungan sebesar 20 juta m<sup>3</sup>. Goa Kreo adalah sebuah tempat wisata yang ada di Semarang. Kawasan Wisata Goa Kreo merupakan areal hutan seluas ± 5 hektar yang terletak di daerah perbukitan (Gunung Krincing) dan lembah Sungai Kreo, tepatnya di Dukuh Talun Kacang Kelurahan Kandri Kecamatan Mijen. Jarak lokasi sekitar ± 13 km dari bundaran Tugu Muda ke arah selatan. Oleh karena itu perlu digali potensi keberadaan waduk jatibarang dan menganalisis pengaruhnya terhadap kawasan wisata Goa Kreo.*

*Maksud dari laporan ini adalah untuk mengetahui pengaruh waduk jatibarang terhadap keberadaan obyek wisata goa kreo nantinya. Ruang lingkup substansi dalam pembahasan ini berkaitan dengan Pengaruh waduk jatibarang terhadap keberadaan obyek wisata goa kreo, terdiri dari identifikasi pola pemanfaatan lahan Waduk Jatibarang, identifikasi Obyek wisata Goa Kreo dalam cakupan wilayah pengembangan waduk jati barang. Secara umum, studi Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deduktif kuantitatif rasionalistik.*

*Hasil akhir dari penelitian ini adalah menemukan pegaruh waduk jatibarang terhadap keberadaan obyek wisata goa kreo dengan menganalisis pengaruh Waduk terhadap Goa kreo, analisis pengaruh perubahan tata guna lahan terhadap Goa kreo, Analisis Pengaruh sosial ekonomi masyarakat terhadap Goa kreo. Sehingga harapannya dapat meningkatkan minat dan motivasi wisatawan untuk melakukan kunjungan wisata ke Goa Kreo dan Waduk Jatibarang. Pada akhirnya dapat meningkatkan pendapatan bagi pihak pengelola obyek wisata Goa Kreo maupun bagi pemerintah Kota Semarang.*

**Keyword : Waduk, Pariwisata**