

RINGKASAN

Bima Bella Permana, Jurusan Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya, November 2013. *Penataan Zona Industri Kabupaten Jombang*. Dosen Pembimbing, Eddi Basuki Kurniawan ST., MT. dan Adipandang Yudono S.Si. MURP.

Kabupaten Jombang memiliki prospek untuk dikembangkan dalam bentuk zona, industrial estate, atau dalam bentuk lokasi industri. Seiring meningkatnya pengembangan industri akan berdampak pada perubahan fungsi lahan seperti pembangunan industri pada kawasan pertanian serta kawasan permukiman. Munculnya isu tentang pelanggaran pemanfaatan ruang yang ada di Kabupaten Jombang tersebut maka diperlukan upaya pengendalian industri serta penataan zona industri. Tujuan penelitian adalah mengidentifikasi kesesuaian lokasi industri Kabupaten Jombang serta menentukan arahan penataan zona industri Kabupaten Jombang. Jenis Penelitian ini termasuk evaluatif karena menggunakan metode Informasi Geografi overlay yang diterapkan dalam analisis kemampuan lahan serta analisis kesesuaian lokasi. Dalam analisis kesesuaian lokasi industri menghasilkan dua output penilitian yaitu kesesuaian lokasi industri eksisting serta area potensial untuk industri. Selanjutnya untuk industri eksisting dilakukan evaluasi yang berisi arahan berserta insentif dan disincentifnya agar pengembangannya lebih terkontrol. Proses pembentukan zona industri adalah dengan cara komparasi hasil analisis kesesuaian lokasi industri dengan kawasan peruntukkan industri dalam kebijakan terkait Kabupaten Jombang dengan menggunakan teknik overlay. Sehingga didapatkan 3 zona industri dengan rincian Zona I termasuk dalam kriteria industri besar, Zona II dan Zona III termasuk dalam kriteria industri rumah tangga. Industri eksisting yang melanggar dapat diarahkan untuk dipindahkan ke dalam zona industri tersebut.

Kata Kunci: Industri, Zona, Lokasi



SUMMARY

Bima Bella Permana, Department of Urban and Regional Planning, Faculty of Engineering, University of Brawijaya, November 2013. *Jombang Regency Industrial Zone Arrangement*. Academic Supervisor, Eddi Basuki Kurniawan ST., MT. dan Adipandang Yudono S.Si. MURP.

There are several prospects to develop Jombang Regency, such as choosing the most suitable area for developing zoning and industrial estate or area. As the impact of those prospects, it will impact land use of farming area or settlement area. The action needed to prevent and control the industrial development in Jombang Regency. The purpose of this research is to identify suitable location in Jombang Regency and give the recommendation for industrial zoning in Jombang Regency. Evaluative analysis using GIS as a tool has been done to find the most suitable industrial area. The output is the most suitable industrial location which comparing with the existing industrial area. The action for controlling the existing industrial area was giving incentive and disincentive. Industrial zone has been formed from the result of analysis suitable industrial area using GIS and comparing with the Jombang Regency regulation with overlay analysis. The most suitable industrial zones in Jombang Regency was Zone I includes the based industrial criteria, Zone II and Zone III is included in the home industry criteria.

Keyword: Industrial, Zone, Location

