

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk membuat Peta Prioritas Lokasi Perdagangan di Kecamatan Mlati sebagai salah satu kecamatan di Kabupaten Sleman yang memiliki prospek yang cukup baik untuk dikembangkan sebagai lokasi perdagangan selain itu diharapkan dapat memberikan masukan dalam penataan dan perencanaan lokasi perdagangan untuk penelitian lebih lanjut maupun bagi pemerintah setempat. Daerah penelitian meliputi lima kelurahan yaitu Tirtoadi, Sumberadi, Tlogoadi, Sendangadi dan Sinduadi.

Dengan menggunakan metode pengharkatan terhadap parameter yang digunakan antara lain penggunaan lahan, aksesibilitas, harga lahan, kepadatan penduduk, kesejahteraan penduduk, fasilitas pendidikan dan fasilitas hiburan. Dalam penelitian ini menggunakan data penginderaan foto udara hasil penyiaman skala 1 : 20.000 perekaman tahun 2000.

Metode pengolahan datanya diawali dengan input data melalui interpretasi foto udara secara *on screen digitizing*, setelah proses koreksi geometri foto udara dengan *software* Envi. Data yang diperoleh melalui interpretasi berupa penggunaan lahan, jalan dan sungai. Proses pengolahan data selanjutnya meliputi editing dan labelling menggunakan *software* Arc info. Hasil pengolahan data sementara teruji di lapangan dan selanjutnya dilakukan proses tumpangsusun parameter – parameter penentu prioritas lokasi perdangan . Tahap akhir dalam pengolahan data berupa manipulasi data atribut dan *lay out* data grafis.

Hasil penelitian diperoleh peta prioritas lokasi perdagangan beserta tabel sebagai data atributnya. Peta prioritas lokasi perdagangan terbagi menjadi tiga kelas yaitu kelas prioritas I sebesar 15.07%, kelas prioritas II sebesar 20.27% kelas prioritas III sebesar 56.44% dan kelas tidak terprioritas sebesar 8.22 % dari keseluruhan luas daerah penelitian.