



A B S T R A K

Penelitian dengan judul " Pemetaan Kemampuan Lahan Kecamatan Sruweng, Kabupaten Kebumen", dengan tujuan untuk menggambarkan faktor-faktor kemampuan lahan dalam bentuk peta dan untuk mengetahui daerah yang cocok untuk usaha pertanian, serta mengevaluasi peta-peta kemampuan lahan yang dihasilkan.

Data yang diperlukan adalah data faktor-faktor kemampuan lahan yang diperoleh dari data sekunder dan primer.

Untuk mengetahui klas kemampuan lahan , analisa data-tanyadigunakan metode dari L.P.T. Bogor.

Dalam penggambaran peta kemampuan lahan digunakan metode choropleth dengan teknik penggambarannya warna bertingkat dan arsir bertingkat yang dikombinasikan dengan kode indek.

Hasil dari pemetaan kemampuan lahan dengan menggunakan teknik penggambaran warna bertingkat dan digabung dengan angka romawi, nampak lebih jelas menampilkan daerah yang termasuk klas II, klas IV, klas V, klas VI. Klas kemampuan lahan dari I sampai IV merupakan daerah yang cocok untuk usaha pertanian, sedangkan klas V sampai VIII merupakan daerah yang tidak cocok untuk usaha pertanian.