



# APLIKASI SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS LOKASI PERDAGANGAN DAN JASA KOTA DEPOK DENGAN MENGGUNAKAN ARCVIEW 3.3 DAN MICROSOFT ACCESS

Siskawati<sup>1</sup>  
Sulistyo Puspitodjati<sup>2</sup>

Program Studi Sistem Informasi  
Fakultas Iikom dan Tek. Informasi  
Universitas Gunadarma  
2007

Jl. Margonda Raya 100 Depok  
<sup>2</sup>[sulistyo@staff.gunadarma.ac.id](mailto:sulistyo@staff.gunadarma.ac.id)

## ABSTRAK

Seiring dengan tumbuhnya kegiatan perdagangan dan jasa di Kota Depok, maka diperlukan sebuah sistem yang mampu memberikan informasi berupa data spasial yang terintegrasi dengan data non spasial yang mampu menampilkan informasi lokasi-lokasi perusahaan perdagangan dan jasa sehingga memberikan kemudahan bagi user (Disperindagkop kota Depok) dalam pencarian informasi berdasarkan letak geografisnya. Pada skripsi ini, penulis merancang dan membangun suatu aplikasi sistem informasi geografis yang memberikan informasi mengenai lokasi perusahaan perdagangan dan jasa kota

Depok dengan menggunakan Arcview dan Ms. Access. Aplikasi sistem informasi geografis ini merupakan aplikasi berbasis desktop yang mampu menampilkan peta, melakukan queri, pembuatan laporan dan layout sehingga pemakai lebih mudah dan cepat dalam mendapatkan informasi mengenai lokasi perusahaan perdagangan dan jasa. Aplikasi ini juga memiliki fasilitas untuk memodifikasi tabel dan peta sehingga keakuratan informasi tetap terjaga.

**Kata kunci:** *Sistem Informasi Geografis, Perdagangan dan Jasa, Depok, Arcview 3.3*