

ABSTRAK

Rama Laicha (2011) : Pemetaan Jangkauan Pelayanan Ojek di Kota Solok

Penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan informasi dan mendeskripsikan tentang 1) pola persebaran pangkalan ojek di Kota Solok, 2) jangkauan pelayanan ojek di Kota Solok.

Penelitian ini merupakan deskriptif kuantitatif yaitu penelitian yang bertujuan untuk menerangkan, menggambarkan gejala-gejala dan fakta-fakta. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pangkalan ojek di Kota Solok menggunakan teknik *Total Sampling*. Sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik *Proposional Random Sampling* dimana dari seluruh jumlah supir ojek di Kota Solok hanya diambil 20% dari jumlah populasi, yaitu berjumlah 114 orang. Analisis data yang digunakan yaitu Tetangga terdekat yang akan digunakan untuk menentukan pola persebaran pangkalan ojek di Kota Solok dan *Network Analyst* yang akan digunakan untuk menentukan jangkauan pelayanan ojek di Kota Solok.

Hasil penelitian ini menemukan 1) Pola persebaran dari 39 pangkalan ojek di kota Solok yaitu *random* atau acak. 2) jangkauan pelayanan ojek di Kota Solok berdasarkan hasil di lapangan yaitu terdiri dari jangkauan 3 km, 5 km dan 6 km yang mana hampir seluruh wilayah Kota Solok terlayani oleh ojek.

Kata Kunci : Ojek, Jangkauan Pelayanan