

## **ABSTRAK**

*Masakan Padang adalah nama yang digunakan untuk menyebut segala jenis makanan yang berasal dari kawasan minangkabau. Semua jenis makanan ini lebih populer dengan sebutan masakan padang. Rumah makan padang adalah sebuah sebutan untuk usaha rumah makan yang khusus menyajikan masakan padang diluar daerah. SIG( Sistem Informasi Geografis ) merupakan suatu alat yang dapat digunakan untuk mengelola. Setiap data yang merujuk lokasi dipermukaan bumi dapat disebut sebagai data special bereferensi geografis. Data GIS dapat dibagi menjadi dua macam yaitu data grafis dan data atribut tabular. Data grafis adalah data yang menggambarkan bentuk atau kenampakan objek dipermukaan bumi sedangkan data tabular adalah deskriptif yang menyatakan nilai dari grafis. Data atribut atau tabular merupakan data yang menyimpan informasi mengenai nilai atau besaran dari data grafis. Untuk struktur data vector data atribut tersimpan secara terpisah dalam bentuk table. Sementara pada struktur data raster nilai data grafisnya tersimpan langsung pada nilai grid atau pixel.*

*Kata Kunci : Sistem Informasi geografis, Rumah Makan Padang, Masakan Padang.*