

ABSTRAK

**Widya Wulan Wahyuni (2014): “Perkembangan Permukiman di Kota Payakumbuh Tahun 2000-2010”.
Jurusan Geografi FIS: UNP**

Penelitian ini bertujuan untuk: (1) mengetahui luas dan arah perkembangan permukiman di Kota Payakumbuh dari tahun 2000-2010, (2) mengetahui hubungan pertambahan jumlah penduduk dengan perkembangan permukiman di Kota Payakumbuh.

Jenis penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif. Data yang digunakan dalam penelitian ini (adalah data sekunder yang diperoleh dari instansi Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (BAPPEDA) Kota Payakumbuh, berupa peta permukiman tahun 2000 dan tahun 2010, dari badan pusat statistik (BPS) berupa data jumlah penduduk tahun 2000 dan tahun 2010. Metode analisis data yang digunakan adalah metode analisis *overlay* dengan menggunakan ArcGIS 9.3 dan analisis regresi dengan menggunakan SPSS.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) perkembangan luas permukiman di Kota Payakumbuh, mengalami peningkatan seluas 238,8 Hektar dari 986,46 Hektar pada tahun 2000 menjadi 1225,26 Hektar pada tahun 2010, dengan arah perkembangan ke arah utara kota, (2) jumlah penduduk juga mengalami pertambahan dari 97.901 jiwa pada tahun 2000 menjadi 116.825 jiwa pada tahun 2010. Berdasarkan analisis regresi sederhana, pertambahan jumlah penduduk berpengaruh signifikan terhadap perkembangan permukiman di Kota Payakumbuh. Setiap pertambahan penduduk sebanyak 1 jiwa maka pertambahan permukiman di Kota Payakumbuh seluas 0,01 Ha.

Kata kunci : kota, perkembangan kota, penduduk