

ABSTRAK

Pengelompokan Kabupaten/Kota di Sumatera Barat Berdasarkan Produksi Tanaman Perkebunan dengan Menggunakan Analisis Gerombol

Oleh : Titty Yusril

Provinsi Sumatera Barat memiliki struktur perekonomian yang sebagian besar berasal dari sektor pertanian, khususnya tanaman perkebunan merupakan salah satu yang diharapkan dapat menunjang pendapatan daerah di Provinsi Sumatera Barat. Hal ini menuntut perlunya penetapan produksi tanaman perkebunan unggulan suatu wilayah. Sumatera Barat mempunyai keragaman komoditi tanaman perkebunan dan keadaan geografis yang berbeda-beda setiap daerahnya. Hal ini menyebabkan belum adanya perbandingan komoditi pada tiap-tiap komoditi yang sama di daerah-daerah Provinsi Sumatera Barat. Untuk itu diperlukan pengelompokan wilayah berdasarkan produksi tanaman perkebunan. Penelitian ini bertujuan untuk mengelompokkan Kabupaten/Kota di Sumatera Barat berdasarkan produksi tanaman perkebunan. Jenis penelitian ini adalah penelitian terapan. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang bersumber dari Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Sumatera Barat. Data yang diperoleh adalah data produksi tanaman perkebunan yang terdiri dari 12 Kabupaten dan 7 Kota. Teknik analisis data dalam penelitian ini menggunakan teknik berhirarki dan memakai ukuran jarak manhattan serta metode penggerombolannya adalah metode pautan rataan. Hasil dari penelitian ini diperoleh empat gerombol. Gerombol 1 terdiri dari dua kabupaten, dan terdapat tujuh macam jumlah produksi tanaman perkebunan yang berada di atas rataan. Gerombol 2 terdiri dari dua belas Kab/Kota, dan terdapat dua macam jumlah produksi tanaman perkebunan yang berada di atas rataan. Gerombol 3 terdiri dari empat Kab/Kota, dan terdapat empat belas macam jumlah produksi tanaman perkebunan yang berada di atas rataan. Gerombol 4 terdiri dari satu Kab/Kota, dan terdapat enam macam jumlah produksi tanaman perkebunan yang berada di atas rataan.