

ABSTRAK

Pembangunan tenaga listrik merupakan unsur pokok dalam melaksanakan ketetapan Garis-garis besar Haluan Negara yang ditujukan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat kota dan desa dan untuk mendorong kegiatan ekonomi. Pembangunan tenaga listrik selain diharapkan dapat mewujudkan struktur ekonomi yang makin mantap juga diarahkan agar didalam sektor tenaga listrik semakin terwujud keseimbangan dan keserasian antara pelanggan dan pemakaian tenaga listrik.

Tujuan penelitian ini adalah menyajikan data pelanggan dan pemakaian tenaga listrik pada Perusahaan Umum Listrik Negara Cabang Bekasi tahun 1983-1986 kedalam bentuk peta serta mengadakan evaluasi perkembangannya melalui peta yang dibuat.

Data yang diperlukan adalah data jaringan listrik, data jumlah pelanggan listrik tahun 1983-1986, data jumlah pemakaian tenaga listrik Perusahaan Umum Listrik Negara Cabang Bekasi tahun 1983-1986, data jenis pemakaian listrik tahun 1983 dan tahun 1986, data pelanggan dan non pelanggan listrik tahun 1986.

Simbol yang digunakan untuk jaringan listrik adalah simbol garis yang dikombinasikan dengan simbol titik, simbol yang digunakan untuk jumlah permohonan pelanggan listrik adalah simbol batang campuran, simbol yang digunakan untuk jumlah pemakaian listrik adalah simbol ajecent, simbol yang dipakai pada jenis pemakaian listrik adalah simbol area sedangkan simbol yang digunakan untuk prosentase pelanggan listrik adalah simbol pie graph yang dikombinasikan dengan simbol area.

Hasil penelitian berupa peta jaringan listrik Perusahaan Umum Listrik Negara Cabang Bekasi, peta jumlah permohonan pelanggan listrik Perusahaan Umum Listrik Negara Cabang Bekasi tahun 1983-1986, peta jumlah pemakaian listrik Perusahaan Umum Listrik Negara Cabang Bekasi tahun 1983-1986, peta jenis pemakaian listrik Perusahaan Umum Listrik Negara Cabang Bekasi tahun 1983 dan 1986, peta prosentase pelanggan listrik terhadap bangunan tahun 1986. Berdasarkan peta yang dibuat tampak adanya kecenderungan menonjol didaerah Kecamatan Bekasi Utara, Bekasi Timur, Desa Medansatria, Kranji dan Pekayon jaya untuk pelanggan listrik. Sedangkan pemakaian listrik tampak adanya kecenderungan menonjol didaerah Margamulya, Bekasi jaya, Medan-satria, Harapan jaya, Margahayu dan Kranji.