



Lalu-lintas angkutan sungai di Propinsi Sumatera Selatan memegang peranan penting guna menjangkau daerah-daerah pedalaman yang belum dapat dilalui oleh jalan raya serta berfungsi sebagai sarana penunjang dalam memperlan-car perekonomian daerah. Akan tetapi tidak selamanya ke-giatan melalui sungai ini dapat berjalan dengan lancar, hal ini disebabkan oleh kebiasaan dan ketergantungan pada keadaan musim di sepanjang daerah aliran sungai, yaitu adanya musim kemarau dan musim penghujan yang terjadi se-tiap tahun. Agar keadaan lalu-lintas angkutan sungai ter-sebut dapat dengan mudah dipantau perkembangannya dari tahun ke tahun, terutama mengenai arus aliran penumpang, aliran barang dan aliran kapal/perahu, maka sarana yang paling tepat untuk menyajikan informasi tersebut adalah peta.

Tujuan penelitian ini menyajikan data lalu lintas angkutan sungai ke dalam bentuk peta dan dari peta-peta yang dihasilkan dievaluasi perkembangannya. Data tersebut disajikan dengan menggunakan pernyataan-pernyataan dan simbol-simbol tertentu yang dapat mencerminkan keadaan se-benarnya. Pemilihan simbol-simbol disesuaikan dengan tek-nik kartografis agar maksud dan tujuan peta yang dihasil-kan dapat disajikan dengan jelas sehingga mudah ditangkap maknanya. Data aliran penumpang, aliran barang dan aliran kapal/perahu disajikan dengan menggunakan simbol garis yang kuantitatif dengan lebar garis proporsional sesuai kuantum datanya, data perkembangan penumpang dan barang disajikan dengan menggunakan simbol batang sederhana (sim-ple bar graph) dan data perkembangan volume kapal/perahu disajikan dengan menggunakan simbol titik berbentuk ling-karan (segmented graduated circles).

Hasil akhir dalam penelitian ini berupa peta yang menyajikan data secara kualitatif maupun secara kuantita-tif sesuai dengan temanya. Peta-peta tersebut berupa, pe-ta aliran penumpang, peta aliran barang, peta aliran ka-pal/perahu, peta perkembangan penumpang dan barang serta peta perkembangan volume kapal/perahu tahun 1983 sampai dengan 1987 dengan skala 1:1.000.000.

Evaluasi peta hasil penelitian meliputi evaluasi se-cara geografis menggunakan metode komparatif, yaitu de-ngan cara membandingkan peta yang satu dengan lainnya se-hingga akan dapat diketahui hubungan antara kenampakan yang tergambarkan terhadap kondisi geografi daerah.