

## ABSTRAK

Parkir merupakan salah satu elemen penting dalam transportasi karena akan berdampak terhadap pemilihan moda serta berpengaruh pada masyarakat dan sistem transportasi, baik itu secara jangka panjang ataupun pendek. Dikawasan wisata Saribu Rumah Gadang merupakan salah satu kawasan yang baru dibagi menjadi beberapa area seperti menara songket dan gedung aksesoris atau souvenir, gedung servis serta kuliner. Kondisi saat ini pada kawasan wisata Saribu rumah gadang memiliki areal parkir yang dapat menampung kendaraan wisatawan yang berkunjung, dikarenakan kapasitas untuk transportasi mobil pribadi sebanyak 17 ruang parkir dan untuk transportasi bus sebanyak 3 ruang parkir, luas lahan parkir sendiri besarnya 30m x 32m dan untuk luas parkir kendaraan 27m x 30m dengan kapasitas 20 kendaraan dan dibagi untuk taman parkirnya, dari data rata-rata durasi parkir kendaraan mobil pribadi yang dianalisis menunjukkan bahwa, untuk kendaraan roda empat durasi terlama adalah 2,6 jam dan tercepat 1,5 jam, dan untuk rata-rata durasi parkir roda enam waktu terlama 4 jam sedangkan durasi rata-rata parkir tercepat 3,1 jam, sedangkan pada hari tertentu tidak kendaraan roda enam yang parkir di lahan parkir tersebut. Pada penelitian ini metode survei yang digunakan adalah pengumpulan data primer terhadap permintaan parkir berupa kendaraan yang datang dan keluar dan durasi parkir tiap kendaraan. Berdasarkan hasil survey dan analisis, kapasitas ruang parkir dikawasan saribu rumah gadang sudah efektif untuk transportasi wisatawan yang datang, dan jika wisata ini berkembang maka pihak pengelola akan menambah kapasitas ruang parkir.

Kata Kunci: Durasi Parkir, Kapasitas Parkir, Layout parkir