

V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis karakteristik pada Bandar Udara Radin Inten II Branti Lampung Selatan, kapasitas parkir yang tersedia sudah tidak dapat menampung kendaraan yang akan parkir. Selama 14 jam waktu pengamatan untuk kendaraan mobil pada hari minggu tanggal 22 juni 2014 di dapat volume kendaraan sebesar 1625 kendaraan, durasi rata-rata 54 menit dan kapasitas parkir 1618 kendaraan.

Dengan nilai akumulasi mobil tertinggi yaitu 257 kendaraan yang terjadi pada pukul 17.31 – 18.00 WIB dengan indeks parkir 247,115 % disimpulkan bahwa satuan ruang parkir (SRP) mobil sudah tidak dapat menampung kendaraan yang parkir karena memiliki indeks parkir diatas 100% dan nilai akumulasi parkir lebih dari satuan ruang parkir yang tersedia yaitu 104 petak sehingga perlu adanya penambahan satuan ruang parkir menjadi 257 petak.

5.2 Saran

1. Perlu diberikan batasan-batasan parkir yang jelas seperti memberi garis-garis marka pada petak parkir sehingga kendaraan yang parkir sesuai dengan petak yang disediakan dan tidak ada kendaraan yang parkir tidak pada tempatnya.

2. Kondisi jalan dan pelataran parkir yang kurang baik dapat mempengaruhi pergantian parkir kendaraan yang akan masuk dan keluar lokasi parkir. Sehingga perlu adanya perbaikan fasilitas parkir berupa perbaikan jalan dan pelataran di areal parkir pada Bandar Udara Radin Inten II Branti Lampung Selatan agar dapat mempercepat kendaraan yang akan masuk dan meninggalkan lokasi parkir.
3. Mengoptimalkan petak parkir dengan menggunakan rentang waktu pembayaran parkir atau tarif parkir bertahap agar kendaraan yang parkir tidak menempati suatu petak parkir dalam waktu yang lama yang dapat mengurangi kapasitas areal parkir pada Bandar Udara Radin Inten II Branti Lampung Selatan.
4. Memperbaiki sirkulasi kendaraan yang masuk dan meninggalkan lokasi parkir, sehingga pos pintu masuk hanya di pergunakan untuk kendaraan masuk ke lokasi parkir sedangkan pos pintu keluar hanya di pergunakan kendaraan yang akan meninggalkan lokasi parkir.
5. Perlu adanya penelitian lanjutan mengenai pelayanan angkutan umum yang tersedia khusus penumpang di Bandar Udara Radin Inten II Branti Lampung Selatan dalam rangka mengurangi pemakaian kendaraan pribadi yang memakai lahan parkir di bandara.