

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan pada Rumah Sakit Leona yang terletak di Jln. Soeverdi No. 20, Oebufu, Kota Kupang, Nusa Tenggara Timur maka dapat disimpulkan:

1. Jumlah kendaraan yang masuk di area parkir Rumah Sakit Leona pada hari Senin zona I sebesar 158 / hari, zona II sebesar 129 / hari, zona III sebesar 134 / hari, dan zona IV sebesar 243 / hari dan jumlah kendaraan yang keluar pada hari Senin dari area parkir Rumah Sakit Leona zona I sebesar 133 / hari, zona II sebesar 117 / hari, zona III sebesar 120 / hari dan zona IV sebesar 239 / hari. Jumlah kendaraan yang masuk di area parkir Rumah Sakit Leona pada hari Jumat zona I sebesar 137 / hari, zona II sebesar 104 / hari, zona III sebesar 131 / hari, dan zona IV sebesar 258 / hari dan jumlah kendaraan yang keluar pada hari Jumat dari area parkir Rumah Sakit Leona zona I sebesar 122 / hari, zona II sebesar 79 / hari, zona III sebesar 114 / hari dan zona IV sebesar 220 / hari.
2. Jumlah total *Trip-Rate* masuk area parkir pada Rumah Sakit Leona pada hari Senin zona I sebesar 2,26 / hari, zona II sebesar 1,89 / hari, zona III sebesar 1,89 / hari dan zona IV sebesar 3,53 / hari dan total *Trip-Rate* keluar area parkir pada Rumah Sakit Leona pada hari Senin zona I sebesar 1,87 / hari, zona II sebesar 1,67 / hari, zona III sebesar 1,68 / hari dan zona IV sebesar 3,52 / hari. Jumlah total *Trip-Rate* masuk area parkir pada Rumah Sakit Leona pada hari Jumat zona I sebesar 1,86 / hari, zona II sebesar 1,52 / hari, zona III sebesar 1,89 / hari dan zona IV sebesar 3,62 / hari dan total *Trip-Rate* keluar area parkir pada Rumah Sakit Leona pada hari Jumat zona I sebesar 1,76 / hari, zona II sebesar 1,06 / hari, zona III sebesar 1,68 / hari dan zona IV sebesar 3,12 / hari.

5.2 Saran.

Dari hasil penelitian, ada saran yang perlu dikemukakan yaitu :

1. Untuk mengurangi jumlah kendaraan yang melawan arah masuk ke Rumah Sakit Leona perlu dilengkapi rambu-rambu lalu lintas dan studi lanjutan untuk mengetahui dampak daripada pelanggaran tersebut.