

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil analisis penelitian yang dilakukan pada ruas jalan simpang luar arah terminal Kota Kefamenanu, jalan tersebut di klasifikasikan jalan kota dengan panjang jalan 700 meter dan lebar 4 meter maka diambil kesimpulan:

1. Jenis kerusakan yang ditemukan pada ruas jalan simpang luar arah terminal kota kefamenanu dari STA 00+100 – STA 00+700 berdasarkan pengamatan visual metode Bina Marga adalah: Lubang, Retak Kulit Buaya, Retak Samping jalan, pelepasan butira, retak memanjang dan tambalan.
2. Hasil analisis volume lalu lintas harian rata – rata dari tiga hari pengamatan yaitu selasa dengan hasil = 1242, rabu dengan hasil = 1258,8 dan kamis dengan hasil = 1212,7 sehingga diperoleh nilai kelas jalan adalah 5. Berdasarkan hasil analisis nilai prioritas kondisi jalan diperoleh nilai rata – rata 5,72 sehingga tindakan perbaikan dan penanganan termasuk dalam kegiatan pemeliharaan rutin atau berkala.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas maka saran adalah sebagai berikut:

1. Dari hasil ini dapat dijadikan sebagai bahan rekomendasi bagi pemerintah dan atau instansi terkait pemeliharaan konstruksi jalan tersebut.
2. Dari hasil survey penelitian perlunya pemeliharaan rutin agar kerusakan jalan tidak semakin parah dan perbaikan juga harus di lakukan sesuai dengan tingkat kerusakan jalan agar kondisi jalan dapat bertahan dalam kondisi baik.