

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari hasil analisis dan pembahasan kajian kebutuhan Zona Sealamat sekolah adalah sebagai berikut :

1. Jalan Soekarno-Hatta memiliki kapasitas jalan sebesar 4975 smp/jam. Untuk volume kendaraan pada Jalan Soekarno-Hatta sebesar 1220 smp/jam. Kecepatan kendaraan rata-rata kendaraan yang melintas sebesar 39,5 km/jam.
2. Belum tersedianya fasilitas penunjang keselamatan seperti rambu-rambu lalu lintas dan marka jalan sehingga perlu diusulkan untuk dilakukan pemasangan rambu-rambu lalu lintas dan marka jalan.
3. Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan menunjukkan kondisi yang belum selamat, maka perlu diterapkan program Zona Selamat Sekolah (ZoSS) di depan SMPN 03 Pariaman. Tipe Zona Selamat Sekolah (ZoSS) yang direkomendasikan adalah tipe 4 lajur terbagi (4/2D), jarak pandang henti 35 m - 50 m, batas kecepatan rencana 30 km/jam - 40 km/jam, batas kecepatan Zona Selamat Sekolah 20 km/jam, panjang Zona Selamat Sekolah 100 meter, kebutuhan minimum (marka ZoSS, zebra cross, rambu-rambu lalu lintas, marka jalan zigzag warna kuning, pita penggaduh, pemandu penyeberang) dan untuk kebutuhan tambahan adalah APILL pelikan dan APILL berkedip.
4. Hasil analisis perhitungan perkiraan biaya pembuatan ZoSS adalah sebesar Rp 92.145.920,- (sembilan puluh dua juta seratus empat puluh lima ribu Sembilan ratus dua puluh rupiah).

5.2 Saran

1. Menyediakan fasilitas penunjang keselamatan di Jalan Soekarno-Hatta khususnya di kawasan SMPN 03 Pariaman seperti rambu lalu lintas dan marka jalan.
2. Perlu dilakukan peninjauan oleh Dinas Perhubungan Kota Pariaman terhadap pelaksanaan program Zona Selamat Sekolah (ZoSS), mengingat hasil analisis menunjukkan bahwa kondisi yang belum selamat.

3. Dinas Perhubungan bekerja sama dengan Pihak Kepolisian dalam melakukan sosialisasi kepada siswa dan masyarakat mengenai pemanfaatan kawasan Zona Selamat Sekolah (ZoSS) dan pentingnya keselamatan berlalu lintas. Selain itu pihak SMPN 03 Pariaman diharapkan dapat mendukung pelaksanaan program Zona Selamat Sekolah (ZoSS) dengan memberikan pemahaman kepada para murid mengenai pentingnya menjaga keselamatan saat berada di jalan raya.
4. Metode pelaksanaan yang efektif untuk digunakan pada setiap pekerjaan sangat tergantung pada jenis pengadaan bahan yang sesuai ketentuan dan dilakukan pengawasan agar pembuatan optimal.