

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis dan usulan rekomendasi yang diuraikan pada bab sebelumnya maka dapat disimpulkan beberapa hal berikut:

1. Pada kondisi eksisting dapat di ketahui bahwa ruas jalan kecamatan Binawidya dan Kecamatan Tuahmadani secara keseluruhan memiliki Level of service di atas C kecuali ruas jalan Air Hitam dengan level of service B.
2. Berdasarkan data matrik asal tujuan kendaraan yang merupakan data inputan Visum dapat diketahui bahwa arus pergerakan kendaraan paling banyak adalah ke arah pekanbaru kota melalui ruas jalan HR. Subrantas.
3. Pembatasan pembangunan perumahan di Kecamatan Tuah Madani dan Binawidya paling optimum yaitu dengan membatasi pembangunan lokasiterdampak ruas jalan dengan level of service C kecuali dengan zona 10 yang terdampak pada ruas jalan Air Hitam dengan level of service B dapatdi tambah menjadi 10 persen jumlah perumahan yaitu 9130 perumahan tipe 36 namun tentu akan berdampak dengan zona lainnya.
4. Pembatasan pembangunan lokasi studi yaitu di kecamatan Binawidya dan Tuahmadani di dapatkan total maksimal pembangunan yaitu sebanyak 532630 unit perumahan tipe 36.

6.2 Saran

1. Dalam penetapan kebijakan pembatasan pembangunan perumahan di Kota Pekanbaru perlu adanya keputusan oleh pemerintah dan perlu diadakan sosialisasi dan pemberitahuan kepada masyarakat, konsumen dan perusahaan – perusahaan yang terkait mengenai pembatasan pembangunan perumahan di lokasi studi.
2. Perlu adanya dukungan dan kerjasama antara instansi – instansi terkait di Kota Pekanbaru seperti Dinas Pekerjaan Umum, Dinas Perencanaan daerah dan Tata Ruang, Dinas Perumahan dan permukiman rakyat

dan Dinas Perhubungan dalam membantu melancarkan penetapan Pembatasan pembangunan perumahan karena dibutuhkan pengawasan yang baik untuk menghindari pelanggaran – pelanggaran yang terjadi.

3. Perlu di lakukan penelitian lebih lanjut terkait masalah manajemen lalu lintas perjalanan kawasan permukiman di Kecamatan Tuah Madani dan Binawidya.
4. Perlu di lakukan penelitian selanjutnya untuk mengakomodir kecamatan lain di kota Pekanbaru.