

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dengan meningkatnya kegiatan masyarakat di kota Jember dari tahun ke tahun, baik kegiatan masyarakat yang datang dari luar maupun dalam kota Jember sendiri yang menyebabkan pergerakan di daerah kota Jember semakin bertambah dengan pesat. Pergerakan antar daerah yang semakin meningkat ini berdampak langsung yang diterima, yaitu bertambahnya beban dan volume lalu lintas pada ruas jalan di kota Jember.

Adanya Rumah Sakit Bina Sehat di jalan Jayanegara dan Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates Kabupaten Jember merupakan salah satu peningkatan dari kegiatan masyarakat. Dengan adanya kegiatan ini akan mengakibatkan bertambahnya beban dan volume lalu lintas sehingga berdampak terhadap kelancaran lalu lintas.

Berdasarkan permasalahan yang dijelaskan diatas maka peneliti akan menganalisis dampak rumah sakit bina sehat terhadap karakteristik pertemuan jalan simpang tiga dan beberapa alternatif solusinya.

1.2 Rumusan Masalah

Adapun Rumusan masalah yang akan dibahas didalam penelitian Tugas Akhir ini adalah :

1. Bagaimana mengidentifikasi existing lokasi Rumah Sakit Bina Sehat di jalan Jayanegara dan Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates Kabupaten Jember.
2. Bagaimana menganalisa dampak Umum yang timbul dari Rumah Sakit Bina Sehat di jalan Jayanegara dan Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates Kabupaten Jember.
3. Bagaimana mengidentifikasi dampak secara Khusus Rumah Sakit Bina Sehat di jalan Jayanegara dan Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates Kabupaten Jember
4. Bagaimana kondisi jalan sebelum dan sesudah setelah adanya pelebaran jalan.

1.3 Batasan Masalah

Agar penelitian kinerja jalan Jayanegara dan Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates Kabupaten Jember tidak melebar dan fokus pada permasalahan yang diinginkan. Maka diperlukan adanya pembatasan masalah yang dirumuskan dibawah ini :

1. Penelitian ini membahas Dampak Rumah Sakit Bina Sehat di jalan Jayanegara dan Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates Kabupaten Jember ditinjau dari bangkitan/tarikan yang terjadi akibat adanya Rumah Sakit Bina Sehat di jalan Jayanegara dan Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates
2. Analisis dilakukan pada tahun 2021 – 2031 (10 tahun).
3. Jalan yang dijadikan obyek penelitian ini di jalan Jayanegara dan Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates Kabupaten Jember.
4. Analisa yang dilakukan adalah analisa lalu lintas untuk kondisi saat ini, analisa lalu lintas Rumah Sakit Bina Sehat yang telah beroperasi sepenuhnya, serta analisa sampai tahun 2031.
5. Data yang digunakan untuk analisa terdiri dari data pengamatan langsung (primer) dan data didapat dari pihak terkait (sekunder).

1.4 Tujuan Penelitian

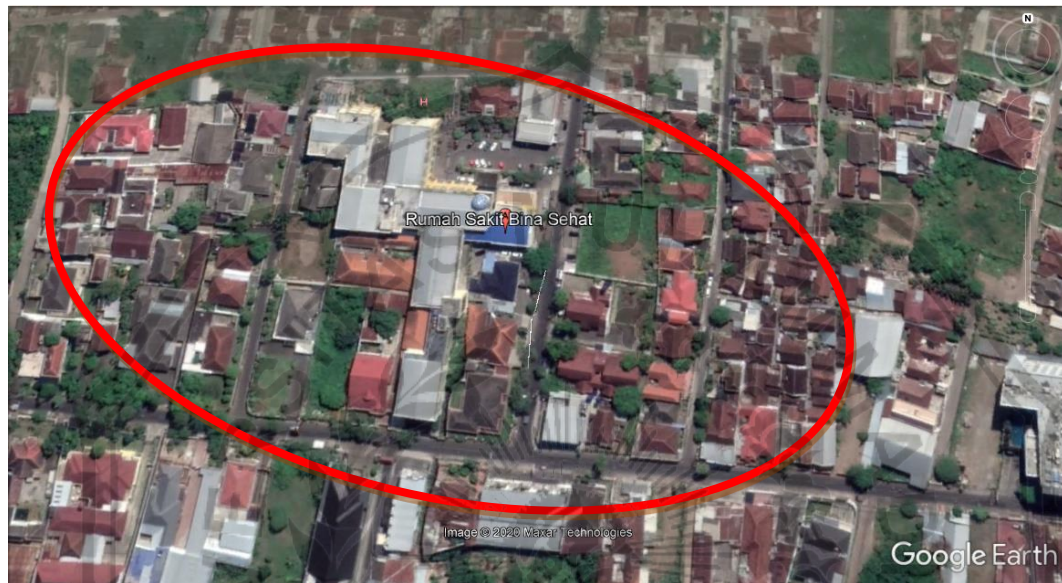
Tujuan penelitian yang dilakukan pada Jalan Jayanegara dan Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates kabupaten jember yaitu sebagai berikut :

1. Mengidentifikasi existing lokasi Rumah Sakit Bina Sehat di jalan Jayanegara dan Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates Jember
2. Menganalisa dampak Umum yang timbul dari Rumah Sakit Bina Sehat di jalan Jayanegara dan Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates
3. Mengidenifikasi dampak secara Khusus Rumah Sakit Bina Sehat di jalan Jayanegara dan Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates.

4. Menganalisa karakteristik dan perencanaan pengalihan arus lalu lintas pada jalan Jayanegara - Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates.

1.5 Ruang Lingkup Penelitian

Adapun permasalahan yang dibahas dalam penelitian ini yaitu Dampak Rumah Sakit Bina Sehat di jalan Jayanegara dan Jalan Sentot Prawirodirdjo Kecamatan Kaliwates



Sumber : Google Eart 2021

Gambar 1.1 Lokasi Penelitian Tugas Akhir