

## **PENDAHULUAN**

Simpang empat antara jalan A.Yani dengan Jalan Jemursari Surabaya yang biasa disebut dengan Bundaran Dolog, selalu terjadi antrian panjang untuk kendaraan dari arah utara (Surabaya) menuju kearah selatan (Sidoarjo) demikian juga yang dari arah Selatan menuju arah utara (Surabaya kota) ataupun kearah timur (Jemursari) terutama pada saat jam-jam sibuk antara jam 07.00 s/d jam 10.00 dan jam 15.00 s/d jam 18.00 . Dengan dibangunnya Fronttage road sisi selatan maupun sisi barat dari jalan A.Yani belum mampu memberikan solusi terbaik maka pemecahannya akan dibahas pada Kajian pemilihan bentuk simpang empat, sehingga memberikan alternative penyelesaian permasalahan transportasi yang ada.

Tujuan dari Kajian Pemilihan Bentuk Simpang Empat Jl A Yani dengan Jl. Jemursari Surabaya adalah :

Menganalisa kinerja lalu-lintas existing pada simpang empat Jl. A.Yani (Jalan Utama) – Jl. Jemursari dari arah Utara (Surabaya) ke selatan (Sidoarjo), Frontage road dari arah Utara (Surabaya) ke selatan (Sidoarjo) , Jl. A.Yani dari arah selatan ke utara dan ke timur arah Jemursari.

Melakukan upaya manajemen lalu lintas.

