



ABSTRAK

Kudus adalah salah satu kota besar yang ada di Jawa Tengah yang dikenal sebagai kota industri rokok, kota pusat perdagangan, dan pada wilayah tengah Kota Kudus yaitu Kawasan Jati dilalui jaringan transportasi nasional pantura (pantai utara jawa) sehingga bila terjadi kemacetan di daerah Kudus tentunya akan sangat berpengaruh terhadap transportasi pantura. Sebagai salah satu kota yang dilalui jaringan transportasi yang merupakan urat nadi perekonomian nasional menjadikan Kota Kudus cepat berkembang. Tetapi perkembangan tersebut tidak diikuti dengan meningkatnya pengaturan tata kota serta peningkatan sistem drainase kota sehingga yang terjadi adalah lahirnya permasalahan banjir, khususnya di Kawasan Jati dengan lama genangan rata-rata 3 hari serta kedalaman sekitar 1 m. Studi kali ini mencoba mengetahui kronologis permasalahan banjir yang terjadi di Kota Kudus khususnya di Kecamatan Jati, dan memberikan solusi atas permasalahan tersebut, dengan perencanaan sistem drainase.

Kata kunci : Kawasan Jati, pantura, banjir, sistem drainase.

