

ABSTRAK

Judul : Metode Pelaksanaan Pekerjaan Asphalt Concret-Base Proyek Aksesibilitas Bandar Udara Soekarno Hatta PT. Wijaya Karya (Persero), Tbk. Tangerang

Dosen Pembimbing : Reza Ferial Ashadi, ST, MT

Tahun : 2019

Jalan raya adalah salah satu prasarana yang akan mempercepat pertumbuhan dan pengembangan suatu daerah serta akan membuka hubungan sosial, ekonomi dan budaya antar daerah. Didalam undang-undang Republik Indonesia No. 38 tahun 2004 tentang prasarana jalan, disebutkan bahwa jalan mempunyai peranan penting dalam mewujudkan perkembangan kehidupan bangsa. Maka jalan darat ini sangat dibutuhkan oleh masyarakat di dalam melaksanakan aktivitas sehari-hari. Seiring dengan berjalannya waktu, lapisan perkerasan jalan akan mengalami penurunan tingkat pelayanan. Menurunnya tingkat pelayanan jalan ditandai dengan adanya kerusakan pada lapisan perkerasan jalan, kerusakan yang terjadi juga bervariasi pada setiap segmen di sepanjang ruas jalan dan apabila dibiarkan dalam jangka waktu yang lama, maka akan dapat memperburuk kondisi lapisan perkerasan sehingga dapat mempengaruhi keamanan, kenyamanan, dan kelancaran dalam berlalu lintas, sehingga perlu dilakukan program pemeliharaan dan rehabilitasi.

Kata Kunci : Jalan Raya, lapisan perkerasan

ABSTRACTION

Title : Metode Pelaksanaan Pekerjaan Asphalt Concret-Base Proyek Aksesibilitas Bandar Udara Soekarno Hatta PT. Wijaya Karya (Persero), Tbk. Tangerang

Lecturer : Reza Ferial Ashadi, ST, MT

Year : 2019

Roads are one of the infrastructures that will accelerate the growth and development of an area and will open social, economic and cultural relations between regions. In the law of the Republic of Indonesia No. 38 of 2004 concerning road infrastructure, states that roads have an important role in realizing the development of national life. So this road is needed by the community in carrying out daily activities. As time goes by, the pavement layer will experience a decrease in the level of service. The decline in the level of road service is characterized by damage to the pavement layer, the damage that occurs also varies in each segment along the road and if left for long periods of time, it can worsen the condition of the pavement layer so that it can affect safety, comfort and smoothness. in traffic, so a maintenance and rehabilitation program is needed.

Key Word : High way road, Pavement layer