

ABSTRAK

FRIEZA SAPUTRA PURBA

(2021091011)

PROPERTIS ASPAL PADA PROYEK PENINGKATAN/PEMBANGUNAN JALAN ARTERI RASUNA SAID PROVINSI DKI JAKARTA

Pada kesempatan ini praktikan melakukan Kerja Profesi pada Proyek Peningkatan/Pembangunan Jalan Arteri Rasuna Said Provinsi DKI Jakarta. Pelaksanaan Proyek Peningkatan/Pembangunan Jalan Arteri Rasuna Said Provinsi DKI Jakarta merupakan proyek yang dipimpin oleh Bidang Jalan dan Jembatan Dinas Bina Marga Provinsi DKI Jakarta dan dikerjakan oleh PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama, Tbk sebagai kontraktor pelaksana. Pada saat pelaksanaan kerja profesi berlangsung, praktikan ditugaskan untuk mengambil bagian dalam mengawasi dan mempelajari proses pengujian propertis aspal mulai dari penetrasi, berat jenis, kelekatan agregat terhadap aspal, titik lembek, titik nyala dan titik bakar aspal, viskositas, daktilitas, kelarutan dalam *trichloroeth* dan pemeriksaan penurunan berat aspal di bawah bimbingan dan pengawasan oleh pembimbing kerja profesi. Dengan melaksanakan kerja profesi diharapkan praktikan dapat memahami proses pengujian propertis aspal dan mengembangkan pemahaman yang telah didapat selama perkuliahan dan mengimplementasikannya di dalam menghadapi lingkungan kerja ke depannya.

Kata Kunci: Kerja Profesi, Peningkatan/Pembangunan Jalan Arteri Rasuna Said, Propertis Aspal