

ABSTRAK

Judul : Pelaksanaan Pekerjaan Struktur Jembatan Metode Extended
Half Slab Proyek Tol Depok – Antasari

Dosen Pembimbing : Reza Ferial Ashadi, ST, MT

Tahun : 2018

Nama : Pinggir Kuswanto (41115110046)

A.Riski Bani Pamungkas (41115110092)

Proyek pembangunan infrastruktur Tol Depok – Antasari tahap-2 yang menghubungkan ruas brigif - sawangan dengan panjang jalan 6,265 km, awal pekerjaan pada sta. 05+775.247 s/d 12+040. Laporan Kerja Pratik ini membahas tentang Pelaksanaan Pekerjaan Struktur Jembatan Extended Half Slab dengan jumlah pier 17 dan 2 abutment dengan menggunakan pondasi bored pile diameter 80 cm yang rata-rata kedalaman 27 m. Metode half slab dipilih karena dapat mempercepat masa kontruksi serta mempermudah metode pelaksanaan di lapangan dengan precast half slab.

***Kata kunci : Kerja Praktek, Pelaksanaan Pekerjaan Struktur Jembatan Metode
Extended Half Slab Proyek Tol Depok - Antasari***