

ABSTRAK

Jakarta adalah ibu kota negara Indonesia yang merupakan pusat dari perkembangan ekonomi dan kemajuan suatu negara. Solusi pemerintah yaitu melakukan pembangunan jalan Toll Cibitung - Cilincing di daerah Bekasi dan jalan- jalan lainnya di Jakarta Utara yang merupakan kawasan Industri. PT. Cibitung Toll Portways mencoba mengatasi permasalahan kemacetan yang sering terjadi di daerah Cacing (Cakung – Cilincing) dan beberapa daerah di Jakarta Utara. Pasalnya jalan Toll tersebut merupakan akses langsung untuk mendukung arus barang dari kawasan industri Cibitung – Cikarang Bekasi menuju pelabuhan Tanjung Priok. Dengan adanya pembangunan jalan Toll CTP, kendaraan trailer atau container tidak lagi memadati jalan raya Cacing.

Dalam kerja praktik yang kami lakukan pada proyek Toll Cibitung – Cilincing SESI 2 ini akan dikaji tentang metode pelaksanaan pekerjaan pemancangan elevated dan pengecoran, yang berisi tentang pekerjaan pembesian, pekerjaan bekisting, pekerjaan pengecoran, pekerjaan pembongkaran bekisting dan pekerjaan perawatan dan repairing beton.

Pada pembahasan tinjauan khusus, yang akan dibahas yaitu tinjauan pada pelaksanaan pemancangan elevated dan pengecoran dan yang akan dijelaskan tentang metode pelaksanaan, kelebihan dan kekurangan dari metode tersebut.

Kata kunci : Proyek CTP (Cibitung Toll Portways), jalan Toll, Pemancangan Elevated.