

ABSTRAK

Judul : Metode Kerja Pelaksanaan Bekisting Pada Kolom Dengan Menggunakan Peri Sistem Proyek Roseville Soho & Suite, BSD-Serpong, Naman : Rifki Nurprasetiyo dan Achmad Sayyid Abdullah, Nim:41112120052 dan 41113110027, Dosen Pembimbing : Acep Hidayat, ST, MT, 2017

Laporan kerja praktik ini menjelaskan tentang Metode Kerja Pelaksanaan Bekisting Pada Kolom Dengan Menggunakan Peri Sistem Proyek Roseville Soho & Suite, BSD-Serpong. Bekisting, lebih dikenal dengan nama perancah/mal/cetakan, yang terbuat dari kayu, plywood, steel, yang berfungsi untuk membentuk beton segar sesuai dengan keinginan/desain.

Dalam penentuan kebutuhan bekisting biasanya ditinjau dari master schedule, berapa durasi/waktu yang diberikan untuk pekerjaan struktur sampai dengan toping off. Setelah durasinya diketahui selanjutnya engineer akan memploting siklus pengecorannya sampai dengan toping off, maka setelah itu akan diketahui kebutuhan perancah dan bekisting yang harus disiapkan untuk mengcover rencana siklus pengecoran yang sudah dibuat.

Pada proyek *Roseville Soho & Suite* perancah dan bekisting yang disiapkan adalah 3 lantai, dengan siklus pengecoran 7 hari pasang bekisting + cor dan 14 hari bongkar bekisting.

Kata Kunci : Metode Kerja Pelaksanaan Bekisting Pada Kolom Dengan Menggunakan Peri Sistem