

TATA CARA PENDETAILAN PENULANGAN BETON

SNI 03-6816-2002

RUANG LINGKUP:

Tata cara Perencanaan detail dan Pendetailan Penulangan Beton untuk Bangunan Gedung mencakup:

1. Pemisahan dan pembatasan tanggung jawab antara Perencanaan Struktur Beton dan Pembuat Detail Baja Penulangan;
2. Perencanaan detail dan pendetailan penulangan beton untuk pabrikan dan pemasangan batang-batang tulangan;
3. Gambar-gambar dan tabel-tabel yang memuat detail-detail penulangan beton yang standar.

RINGKASAN:

Kombinasi gambar rekayasa-pelaksanaan harus mencantumkan ukuran, jarak antar tulangan, serta lokasi tulangan dan jaring kawat baja dilas pada struktur.

Penulangan untuk struktur-struktur besar kadang-kadang didetail, dipabrikan, dan dikirimkan dalam unit-unit, misalnya: kaki pondasi, abutmen, pilar, dan balok-balok.

Daftar tulangan dapat dibagi-bagi dengan cara serupa. Jika struktur cukup besar, gambar dan daftar penulangan biasanya dibuat terpisah untuk setiap unit struktur.

Penulangan untuk pondasi, pilar, abutmen, dinding sayap, dan pelat biasanya dibuat dalam bentuk denah, penampang, atau tampak. Jika perlu penampang melintang harus dibuat untuk memperjelas.