

**SPESIFIKASI
PILAR DAN KEPALA JEMBATAN SEDERHANA
BENTANG 11 METER DENGAN PONDASI TIANG PANCANG
SNI 03-2532-1991**

RUANG LINGKUP

Spesifikasi ini meliputi bentuk, dimensi serta persyaratan mutu bahan konstruksi pilar dan kepala jembatan sederhana dengan bentang 11 meter.

RINGKASAN

Spesifikasi pilar dan kepala jembatan sederhana bentang 11 meter dengan pondasi tiang pancang dimaksudkan sebagai pegangan bagi perencana dan pelaksana pembangunan jembatan dengan tujuan untuk memudahkan cara perencanaan dalam pelaksanaan pembangunan jembatan untuk menghemat penggunaan bahan bangunan, komponen, elemen bangunan, waktu perencanaan, pelaksanaan pembangunan, dan penggunaan tenaga kerja.

Pilar jembatan sederhana bentang 11 meter merupakan konstruksi balok beton bertulang

berbentuk prismatis, yang menumpu dia atas pondasi tiang pancang.

Bentuk kepala jembatan merupakan konstruksi beton bertulang berbentuk L yang menumpu diatas pondasi tiang pancang

Tiang pancang diperuntukan untuk pilar dan kepala jembatan dimana jumlah tiang pancang tergantung kepada daya dukung tiang, konfigurasi tiang pancang disusun dalam dua baris sejajar arah lebar jembatan.