

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Ukuran <i>Dowel</i> terhadap Tebal Plat Sumber Buku <i>Principles Of Pavement Design</i> .....	35
Tabel 2.2 Kelas dan Mutu Beton(Mulyono) .....	38
Tabel 2.3 Standar Proporsi Campuran Beton Untuk Struktur Menurut Spesifikasi Umum Jalan Tol Bina Marga 2016.....	39
Tabel 2.4 Sambungan Tabel Standar Proporsi Campuran Beton Untuk Struktur Menurut Spesifikasi Umum Jalan Tol Bina Marga 2016.....	40
Tabel 2.5 Gradasi Agregat Kasar Menurut Spesifikasi Umum Jalan Tol Bina Marga 2016 .....	43
Tabel 2.6 Gradasi Agregat Halus .....	44
Tabel 2.7 Sifat Agregat Halus Menurut Spesifikasi Umum Jalan Tol Bina Marga 2016.....	45
Tabel 2.8 Ukuran dan Jarak Batang <i>Dowel</i> yang disarankan Menurut Yoder & Witczak .....	49
Tabel 2.9.....	28
Tabel 2.10.....	29
Tabel 2.11.....	30
Tabel 2.12.....	30
Tabel 2.13 Faktor Pelapis ( $\beta$ ).....	31
Tabel 2.14 Faktor Ukuran Batang Tulangan .....	31
Tabel 2.15 Faktor Beton Agregat Ringan .....	31
Tabel 4.1 Rekapitulasi Tulangan P1 .....	51

Tabel 4.2 Rekapitulasi Tulangan P15 .....	58
Tabel 4.3 Rekapitulasi Tulangan Kolom K1 .....	64
Tabel 4.4 Daftar Lengkungan Besi Tulangan .....	65
Tabel 4.5 Daftar Potongan ( <i>Cutting List</i> ) .....	69
Tabel 4.6 Contoh Kebutuhan Besi yang Diperlukan .....	75
Tabel 4.7 Contoh Optimasi Pola 1 .....	76
Tabel 4.8 Contoh Optimasi Pola 2 .....	76
Tabel 4.9 Rekapitulasi Berat Besi Tulangan .....	81