

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan alur (<i>rutting</i>).....	12
Tabel 2.2	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan amblas (<i>depression</i>).....	13
Tabel 2.3	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan sungkur (<i>shoving</i>).....	13
Tabel 2.4	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan bergelombang (<i>corrugation</i>).....	14
Tabel 2.5	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan mengembang (<i>Swell</i>).....	15
Tabel 2.6	ingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan benjol dan turun (<i>bump and sags</i>).....	15
Tabel 2.7	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan retak memanjang (<i>longitudinal cracks</i>).....	16
Tabel 2.8	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan retak blok (<i>Block cracks</i>).....	17
Tabel 2.9	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan retak kulit buaya (<i>alligator cracks</i>).....	19
Tabel 2.10	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan retak reflektif sambungan (<i>joint reflection cracks</i>).....	19
Tabel 2.11	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan pinggir/retak pecah (<i>edge cracks/edge breaks</i>).....	20

Tabel 2.12	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan retak jalur/bahu jalan turun (<i>lane/shoulder drop-off</i>).....	21
Tabel 2.13	Identifikasi kerusakan agregat licin (<i>polished aggregate</i>).....	22
Tabel 2.14	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan kegemukan (<i>bleeding/flushing</i>).....	22
Tabel 2.15	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan pelapukan dan butiran lepas (<i>weathering and raveling</i>).....	23
Tabel 2.16	Tingkat kerusakan perkerasan aspal dan identifikasi kerusakan lubang (<i>potholes</i>).....	24
Tabel 2.17	Nilai Pavement Condition Index.....	28
Tabel 2.18	Nilai PCI dan Opsi pemeliharaan.....	30
Tabel 2.19	Nilai Faktor Regional.....	32
Tabel 2.20	Koefisien Distribusi Kendaraan (C).....	33
Tabel 2.21	Indeks Permukaan Awal (IPo).....	34
Tabel 2.22	Indeks Permukaan pada Akhir Umur Rencana (Ipt).....	36
Tabel 2.23	Penentuan Nomogram ITP	39
Tabel 3.1	Jadwal Penelitian	43
Tabel 3.2	Rating PCI Jadwal	43
Tabel 4. 1	Jenis kerusakan jalan pada ruas jalan Cihaur, Majalengka.....	49
Tabel 4. 2	Data Kerusakan Pelapukan/Butiran Lepas.....	51
Tabel 4. 3	Data Kerusakan Retak Kulit Buaya	53
Tabel 4. 4	Data Kerusakan Jalan Bahu Turun.....	54
Tabel 4. 5	Data Kerusakan Jalan Sungkur	55

Tabel 4. 6	Data Kerusakan Tambalan	56
Tabel 4. 7	<i>Total Deduct Value</i>	57
Tabel 4. 8	Nilai <i>corrected deduct value</i>	58
Tabel 4. 9	Nilai PCI Seluruh Segmen	59
Tabel 4. 10	Presentasi Rating PCI.....	61
Tabel 4. 11	Data LHR	63
Tabel 4. 12	Presentase nilai CBR.....	64
Tabel 4. 13	Nilai LHR awal dan akhir umur rencana	66
Tabel 4. 14	Angka ekivalen kendaraan	67
Tabel 4. 15	Nilai lintas ekivalen	68
Tabel 4. 16	Nilai LHR awal dan akhir umur rencana	73
Tabel 4. 17	Angka ekivalen kendaraan	73
Tabel 4. 18	Nilai lintas ekivalen	75
Tabel 4. 19	Perhitungan ITP	78