

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, A. (2019). Evaluasi Tingkat Kerusakan Perkerasan Jalan Pada Ruas Jalan Madura Kota Gorontalo. *Jurnal Peradaban Sains, Rekayasa Dan TeknoLogi Sekolah Tinggi Teknik (STITEK) Bina Taruna Gorontalo*, 5, 84–97. <https://doi.org/10.37971/radial.v5i1.146>
- Ardiansyah, R., & Sudibyo, T. (2020). Analisis Perencanaan Tebal Perkerasan Kaku Lajur Pengganti pada Proyek Pembangunan Jalan Tol Jakarta-Cikampek II Elevated. *Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan*, 5(1), 17–30. <https://doi.org/10.29244/jsil.5.1.17-30>
- Arthono, A., & Permana, V. A. (2022). Perencanaan Perkerasan Lentur Jalan Raya Menggunakan Metode Analisa Komponen SNI 1732-1989-F Ruas Jalan Raya Mulya Sari Kecamatan Pamanukan Sampai Kecamatan Binong Kabupaten Subang Propinsi Jawa Barat. *Jurnal Komposit*, 6(1), 41. <https://doi.org/10.32832/komposit.v6i1.6740>
- BBPJJ DKI Jakarta-Jawa Barat. (2025). *Dokumen BBPJJ DKI Jakarta-Jawa Barat*. BBPJJ DKI Jakarta-Jawa Barat.
- Bina Marga. (1987). *Petunjuk Perencanaan Tebal Perkerasan Lentur Jalan Raya Dengan Metode Analisa Komponen* (Vol. 73, Issue 02, pp. 1–41). Yayasan Badan Penerbit PU.
- Bumulo, N., Djau, R. A., & Dunda, P. (2023). Studi Pengaruh Beban Berlebih Terhadap Pengurangan Umur Perkerasan Jalan. *Radial*, 11(1), 164–175. <https://doi.org/https://doi.org/10.37971/radial.v11i1.388>
- Elza Marlina, J. H. F. & J. K. N. (2023). Analisis Tebal Perkerasan Lentur Dengan Metode Bina Marga 2017 Dan Program KENPAVE. *Jurnal Teknik Sipil*, 12(2), 173–184. <https://sipil.ejournal.web.id/index.php/jts/article/view/828/398>
- Ferdian Sirait, S. & I. E. (2020). Perencanaan Tebal Perkerasan Lentur (Flexible Pavement) Menggunakan Metode Manual Desain Perkerasan Tahun 2017. *Jurnal Teknika*, 3(2), 186–197.

<https://doi.org/https://doi.org/10.52868/jt.v3i2.2639>

- Kementrian Pekerjaan Umum. (2010). *Surat Edaran Menteri Pekerjaan Umum No . 04 / SE / M / 2010 tentang Pemberlakuan Pedoman Cara Uji California Bearing Ratio ( CBR ) dengan Dynamic Cone Penetrometer ( DCP )* (Vol. 1, Issue 04, pp. 1–20). Kementrian Pekerjaan Umum.
- Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2017). *Manual perkerasan jalan* (pp. 1–235). Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. <https://binamarga.pu.go.id/v3/uploads/files/112/manual-desain-perkerasan-jalan.pdf>
- Nasution, M. N. (2004). *Managemen Transportasi* (M. S. Qadhafi (ed.); kedua). Ghalia Indonesia.
- Noor Dhani, N. H. & L. O. M. M. N. (2024). Analisis Kepadatan Tanah Pada Perkerasan Jalan Menggunakan Alat Dcp (Dynamic Cone Penetrometer) Pada Jalan Tani Di Dusun Mabulugo, Desa Mabulugo Kecamatan Kapuntori Kabupaten Buton. *Jurnal Mahandia*, 8(1), 55–65. <https://doi.org/https://doi.org/10.5281/1ydm0e88>
- Nur, N. K., Mahyuddin, Bachtiar, E., Tumpu, M., Mukrim, M. I., Irianto, Kadir, Y., Arifin, T. S. P., Ahmad, N. S., Halim, H., & Syukuriah. (2021). *Perancangan Perkerasan Jalan* (A. K. & J. Simarmata (ed.)). Yayasan Kita Menulis.
- Nur, N. K., Rangan, P. R., & Mahyuddin. (2021). *Sistem Transportasi* (R. W. & J. Simarmata (ed.); Vol. 1, Issue 69). Yayasan Kita Menulis.
- Pemerintah Indonesia. (2009). *Undang-undang Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2009 Tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan* (pp. 12–42). Pemerintah Indonesia.
- Pemerintah Indoseia. (2022). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2022 Tentang Perubahan Kedua atas Undang-Undang Nomor 38 Tahun 2004 Tentang Jalan* (Issue 134229, p. 77). Pemerintah Indonesia.
- Prasetyo, H., Poernomo, Y. C. S., & Candra, A. I. (2020). Studi Perencanaan Perkerasan Lentur Dan Rencana Anggaran Biaya (Pada Proyek Ruas Jalan Karangtalun – Kalidawir Kabupaten Tulungagung). *Jurnal Manajemen*

*Teknologi & Teknik Sipil*, 3(2), 347.  
<https://doi.org/10.30737/jurmateks.v3i2.1187>

Putri Syuhada, I., Yermadona, H., & Eka Priana, S. (2022). Analisis Perbandingan Tebal Perkerasan Lentur Metode Komponen Bina Marga Dan Mdpj 2017. *Ensiklopedia Research and Community Service Review*, 1(3), 29–34.  
<https://doi.org/10.33559/err.v1i3.1233>

Saodang, H. (2005). *Perancangan Perkerasan Jalan Raya Jilid 2: Perancangan Perkerasan Jalan Raya* (1st ed.). Penerbit Nova.

Sukirman, S. (1999). *Dasar-dasar Perencanaan Geometrik Jalan* (3rd ed.). Nova.

Syafriyandi, D., Widjaya, C. D. P., Sitanggang, A. N., Putra, A. P., & Yulianyahya, R. W. (2024). Analisa Perhitungan Perkerasan Jalan Raya pada Lingkar Luar Km 13+512-Km 18+401 Kota Palangka Raya Menggunakan Perencanaan Tebal Perkerasan Lentur Jalan Raya Dengan Metode Analisa Komponen (SKBI–2.3.26.1987). *Jurnal Pusat Studi Pendidikan Rakyat*, 4, 31–40.  
<https://doi.org/10.51178/jpspr.v4i2.2015>