

DAFTAR PUSTAKA

- Aidi, J., Haniza, S., & Saleh, A. (2022). Analisis beban kendaraan terhadap umur rencana perkerasan jalan. *Jurnal Gradasi Teknik Sipil*, 6(2).
https://ejurnal.poliban.ac.id/index.php/Teknik_Sipil/article/view/1350
- American Association of State Highway dan Transportation Officials. 1993. *Guide For Design of Pavement Structures*. Washington DC.
- Anggraita, R. A., & Juanita. (2022). Pengaruh beban lalu lintas terhadap kerusakan jalan (Studi kasus: Jalan Ajibarang–Wangon). *Techno: Jurnal Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, 23(2).
<https://jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/Techno/article/view/11364>
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2024). Manual Desain Perkerasan Jalan Nomor 03/M/BM/2024. In *Kementrian PUPR*.
- Hazifa, H., Nurdin, A., & Kumalasari, D. (2022). Dampak beban kendaraan terhadap kerusakan dan umur rencana jalan. *Jurnal Teknik*, 16(2).
<https://journal.unilak.ac.id/index.php/teknik/article/view/9594>
- Liemantika, W. A. O., Lalamentik, L. G. J., & Manoppo, M. R. E. (2023). Pengaruh beban kendaraan terhadap umur perkerasan jalan. *Jurnal Tekno*, 21(85).
<https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/tekno/article/view/50214>
- Lumoiindong, B. Y. D., Palenewen, S. C. N., & Manoppo, M. R. E. (2024). Studi tingkat kerusakan jalan dan hubungannya dengan beban lalu lintas menggunakan metode PCI. *Jurnal Tekno*, 22(88).
<https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/tekno/article/view/56357>
- Mus, M. R., Hasbi, H., & Arnol, I. (2024). Analisis tingkat kerusakan jalan menggunakan metode PCI dan Bina Marga. *Jurnal Ilmiah Ecosystem*.
<https://journal.unibos.ac.id/eco/article/view/7958>
- Pemerintah Republik Indonesia. 2004. *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 38 Tahun 2004 Tentang Jalan*.
- Pemerintah Republik Indonesia. 2009. *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2009 Tentang Lalu Lintas dan Angkutan Jalan*.
- Sari, L. J., Pujiastuti, E. T., & Hariza, E. R. (2025). Analisis Pertumbuhan Lalu Lintas Terhadap Umur Rencana Perkerasan Lentur. *Jurnal Pengembangan*

- Sumartha, A. G. A., Sendow, T. K., & Manoppo, M. R. E. (2023). Analisis dampak beban kendaraan terhadap umur rencana perkerasan jalan (Studi kasus: Ruas Jalan Manado–Tomohon). *Jurnal Tekno*, 21(86).
<https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/tekno/article/view/51949>
- Sumilat, T. C., Walangitan, D. R. O., & Arsjad, T. T. (2024). Evaluasi perkerasan jalan dan kebutuhan rekonstruksi berdasarkan kondisi lalu lintas. *Jurnal Tekno*, 22(87).
<https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/tekno/article/view/54780>
- Theressia, G., Waani, J. E., & Sendow, T. K. (2023). Analisis kondisi perkerasan jalan dengan metode PCI dan Tindakan penanganannya (Studi kasus: Ruas Jalan Wosia – Lina Ino). *Jurnal Tekno*, 21(85).
<https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/tekno/article/view/49825/43407>
- Walukow, P. A. V., Lamentik, L. G. J., & Waani, J. E. (2022). Analisa pengaruh kualitas material terhadap umur jalan dengan metode AASHTO 1993. *Jurnal Ilmiah Media Engineering*, 12(2).
<https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/jime/article/view/46690>