

DAFTAR PUSTAKA

- American Association of State Highway and Transportation Officials, 1993. *AASHTO Guide for Design of Pavement Structures*. Washington DC: American Association of State Highway and Transportation Officials.
- Austroads Ltd., 2019. *Guide to Pavement Technology Part 4K: Selection and Design of Sprayed Seals*. Sydney: Austroads Ltd.
- Austroads Ltd., 2017. *Guide to Pavement Technology Part 2: Pavement Structural Design*. Austroads LTD.
- Bina Marga, 2002. *Pedoman Perencanaan Tebal Perkerasan Lentur*. Jakarta: Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Bina Marga, 1983. *Petunjuk Pelaksanaan Lapis Aspal Beton (Laston) No. 13/PT/B/1983*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah, 2003. *Perencanaan Perkerasan Jalan Beton Semen*.
- Department of The Air Force, 1994. *Field Manual No. 5-430-00-1: Planning and Design of Roads, Airfields, and Heliports in The Theater of Operations - Road Design*. Washington D.C.: Department of The Air Force.
- Dinas Pekerjaan Umum Bina Marga dan Cipta Karya Provinsi Jawa Tengah, 2023. *Traffic Summary Report Tahun 2023*.
- Direktorat Jenderal Bina Marga, 2019. *Spesifikasi Umum 2018 Untuk Pekerjaan Konstruksi Jalan dan Jembatan*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Marga.
- Direktorat Jenderal Bina Marga, 2017. *Manual Desain Perkerasan Jalan 2017*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Marga.
- Griffiths, G. dan Thom, N., 2007. *Concrete Pavement Design Guidance Notes*. New York: Taylor & Francis.
- Huang, Y., 2004. *Pavement Analysis and Design*. New Jersey: Pearson Education, Inc.
- Islam, M.R. dan Tarefder, R.A., 2021. *Pavement Design: Materials, Analysis, and Highways*. United Kingdom: McGraw Hill LLC.
- Lawalata, G.M., 2013. *Modul Perancangan Drainase Jalan*. Kementerian Pekerjaan Umum Badan Penelitian dan Pengembangan.
- Mallick, R.B. dan El-Korchi, T., 2013. *Pavement Engineering: Principles and Practice*. Second. United Kingdom: Taylor & Francis.
- Papagiannakis, A.T. dan Masad, E.A., 2008. *Pavement Design and Materials*. United Kingdom: Wiley.
- PUSBIN-KPK, 2005. *Rekayasa Lalu Lintas*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- Stasiun Klimatologi Jawa Tengah, 2019-2023. *Laporan Iklim Harian*. Semarang.
- Sulaksono, S.W., 2000. *Rekayasa Jalan*. Bandung: Penerbit ITB.



Perancangan Tebal Alternatif Perkerasan Kaku pada Jalan Provinsi Surakarta - Gemolong (Sragen) - Purwodadi dengan Metode AASHTO 1993 dan Austroads 2017

NABILA ALMA MAHARANI, Ir. Latif Budi Suparma, M.Sc., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Suryawan, A., 2009. *Perkerasan Beton Semen Portland (Rigid Pavement) Perencanaan Metode AASHTO 1993, Spesifikasi, Parameter Desain, Contoh Perhitungan*. Yogyakarta: Beta Offset.

Witczak, M.W. dan Yoder, E.J., 1975. *Principles of Pavement Design*. Second. Ottawa: A Wiley-Interscience Publication.