

## DAFTAR PUSTAKA

- (AASHTO), American Association of State Highway and Transportation Officials.  
(1993). *Guide for Design of Pavements Structures*. Washington D.C.
- Asphalt Institute. (1989). *The Asphalt Handbook*. Lexington, USA: The Asphalt  
Institute.
- Departemen Pekerjaan Umum. (1987). *Petunjuk Perencanaan Tebal Perkerasan  
Lentur Jalan Raya Dengan Metode Analisa Komponen, SKBI – 2.3.26.  
1987/SNI NO : 1732-1989-F*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- Departemen Pekerjaan Umum. (2005). *Perencanaan tebal lapis tambah perkerasan  
lentur*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah . (2002). *Perencanaan Tebal  
Perkerasan Lentur*. Jakarta: Badan Pusat Penelitian dan Pengembangan,  
Departemen Permukiman dan Prasarana.
- Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah. (2003). *Perencanaan  
Perkerasan Jalan Beton Semen*. Jakarta: Badan Pusat Penelitian dan  
Pengembangan, Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (1983). *Petunjuk Perencanaan Tebal Perkerasan  
Lentur Jalan Raya dengan Metode Analisa Komponen* . Jakarta:  
Departemen Pekerjaan Umum.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2011). *Desain Perkerasan Jalan Lentur*. Jakarta:  
Direktorat Jenderal Bina Marga.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2017). *Manual Perkerasan Jalan Nomor  
04/SE/Db/2017*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Marga.
- Hardiyatmo, H. C. (2009). *Pemeliharaan Jalan Raya*. Yogyakarta: Gadjah Mada  
University Press.

- Kementerian Pekerjaan Umum. (2011). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor : 13 /PRT/M/2011*. Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum.
- Lavin, P. G. (2003). *Asphalt Pavement - A Practical Guide to Design, Production, and Maintenance for Engineer and Architects*. New York.
- PT Marga Mandalasakti. (2017). *Data Kumulatif ESA*.
- PT Marga Mandalasakti. (2017). *Data Lendutan FWD*.
- PT Marga Mandalasakti. (2017). *Data Modulus Elastisitas Perkerasan*.
- PT Marga Mandalasakti. (2018). [www.margamandala.co.id/Info](http://www.margamandala.co.id/Info). Diambil kembali dari [www.margamandala.co.id](http://www.margamandala.co.id).
- Republik Indonesia. (2004). *Undang-Undang No 38 Tahun 2004 tentang Jalan*. Jakarta: Kementrian Hukum dan Hak Asasi Manusia.
- Romauli, T. D. (2016). Analisis Perhitungan Tebal Lapis Tambahan (overlay) pada Perkerasan Lentur dengan Menggunakan Manual Perancangan Perkerasan Jalan 2013. *Jurnal Sipil Statik* , Vol.4 No.12.
- Sukirman, S. (2010). *Perencanaan Tebal Struktur Perkerasan Lentur*. Bandung: Nova.
- Wahyudi, D. (2016). Analisis Perencanaan Tebal Lapis Tambah (Overlay) Cara Lendutan Balik dengan Metode Pd T-05-2005-B Dan Pedoman Interim No.002/P/Bm/2011. *JRSDD Edisi Maret 2016*, Vol. 4.
- Yoder, E., & Witzak, M. W. (1975). *Principle of Pavement Design*. New York: John Willey & Son, Inc.