

DAFTAR PUSTAKA

- Asphalt Institute, 2001, *Construction of Hot Mix Asphalt Pavements*, Manual Series No. 22 (MS-22), Second Edition, Lexington, USA.
- Asphalt Institute, 1993, *Mix Design Methods for Asphalt Concrete and Other Hot-Mix Types*, Manual Series No. 2 (MS-2), Sixth Edition, Lexington, USA.
- Dawson, A., 2008, *Water in Road Structures*, Springer Science+Business Media B.V. 2009, Nottingham Transportation Engineering Centre, University of Nottingham, UK.
- Departemen Pekerjaan Umum, Pedoman Teknik No. 025/T/BM/1999, *Pedoman Perencanaan Campuran Beraspal dengan Pendekatan Kepadatan Mutlak*.
- Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah, Manual No. 001-A / PW / 2004, *Manual Pekerjaan Campuran Beraspal Panas*. Buku 1 Pedoman Umum.
- Direktorat Jenderal Bina Marga, 2014, Buletin Bina Marga Edisi No. 8, Kementerian Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Effendi, H., 2004. *Tinjauan Daya Tahan Lama Terhadap Air Sungai Berlumpur Pada Campuran Beton Aspal*, Magister Sistem dan Teknik Transportasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Federal Aviation Administration, 2007, *Guidelines and Procedures for Maintenance of Airport Pavement*, AC : 150/5380-6B, US Department of Transportation.
- Januardi, 2013, *Pengaruh Kepadatan Mutlak terhadap Kekuatan Campuran Aspal pada Lapisan Permukaan HRS-WC*, Universitas Tanjungpura.
- Hardiana, D., 2002. *Tinjauan Daya Tahan Lama Pada Campuran Beton Aspal* Magister Sistem dan Teknik Transportasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Hardiyatmo, H., C., 2015, *Perancangan Perkerasan Jalan dan Penyelidikan Tanah*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hicks, R.G., 1991, *Moisture Damage in Asphalt Concrete*, NCHRP Synthesis of Highway Practices No. 175.
- Kementerian Pekerjaan Umum, 2014, *Spesifikasi Umum Bidang Jalan dan Jembatan, 2010 Revisi 3*, Direktorat Jenderal Bina Marga Kementerian Pekerjaan Umum, Jakarta.

- Kringos, N. & Scarpas, A., 2007, *Physical and Mechanical Moisture Susceptibility of Asphaltic Mixtures*, International Journal of Solids and Structures 45 (2008) 2671-2685.
- Manurung, dkk, 2012. Efektivitas Biji Kelor (*Moringa Oleifera*) pada Pengolahan Air Sumur Tercemar Limbah Domestik, Jurnal Ilmiah Fakultas Teknik, Limit's, Vol.8 No.1 Maret 2012, Universitas Satya Negara Indonesia, Jakarta.
- Nahyo, dkk, 2014, *Durabilitas Campuran Hot Rolled Sheet-Wearing Course (HRS-WC) Akibat Rendaman Menerus dan Berkala Air Rob*, Magister Ilmu Lingkungan Universitas Diponegoro.
- Prabowo, A. H., 2003, *Pengaruh Rendaman Air Laut Pasang (Rob) Terhadap Kinerja Lataston (HRS-WC) Berdasarkan Uji Marshall dan Uji Durabilitas Modifikasi*, Jurnal PILAR volume 12, September 2003.
- Rustomo, 2004, *Tinjauan Daya Tahan Lama Terhadap Air hujan Pada Campuran Beton Aspal*, Magister Sistem dan Teknik Transportasi, Universitas Gadjah Mada.
- Sukirman, S., 1999, *Perkerasan Lentur Jalan Raya*, Bandung.
- Sukirman, S., 2007, *Beton Aspal Campuran Panas*, Bandung.
- Suparma, L.B., 2001, *The Use of Recycled Waste Plastic in Bituminous Composite*, PhD, Unpublished, The University of Leeds.
- Tahir, A. dan Setiawan, A., 2009, Jurnal SMARTek, *Kinerja Durabilitas Campuran Beton Aspal Ditinjau Dari Faktor Variasi Suhu Pemadatan Dan Lama Perendaman*.
- The Shell Bitumen Handbook, Fifth Edition, 2003, Thomas Telford Publishing, London, UK.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 38 Tahun 2004 *Tentang Jalan*.