

DAFTAR PUSTAKA

- AASHTO. (1990). "Standard Specifications For Transportation Materials And Methods of Sampling and Testing, Part I, "Specifications", Fifteenth Edition". Washington D.C.
- Affandi, F. (2012). "Kinerja Lapangan Campuran Beraspal Hangat". Bandung: Penerbit Informatika.
- Alfayez, S. A., Suleiman, A. R., & Nehdi, M. L. (2020). Recycling tire rubber in asphalt pavements: State of the art". London: Western University.
- Azrena, Martelia Indi. (2021). "Pengaruh Rendaman Air Terhadap Sifat Mekanis Aspal Modifikasi Polimer". Jakarta: Universitas Pelita Harapan.
- B. Sengoz and G. Isikyakar, "Analysis Of StyreneButadiene-Styrene Polymer Modified Bitumen Using Fluorescent Microscopy and Conventional Test Methods," J. Hazard. Mater, vol. 150, no. 2, pp. 424– 432, 2008.
- Caputo, Paolino., Loise, Valeria., Abe, Abraham, & Porto, Michele. (2020). "The Role of Additives in Warm Mix Asphalt Technology: An Insight into Their Mechanisms of Improving an Emerging Technology". Italy.
- Christala, Nur. (2021). "Evaluasi Pengaruh Penggunaan Polimer Terhadap Sifat Mekanis Campuran Aspal Panas Terhadap Rendaman Air". Jakarta: Universitas Pelita Harapan.
- Daniel, Christian G. (2019). "Analisis Pengaruh Penggunaan Fibre Aramid-Polyolefin Terhadap Performa Campuran Aspal Hangat".
- Daniel, Christian G. (2020). "Assesing the Impact of The Incorporation of Aramid and Polyolefin to Hot and Warm Asphaltic Mixture Using Dry and Wet Process".
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2016). "Spesifikasi Khusus Interim Campuran Beraspal Hangat Bergradasi Menerus (Laston Hangat)". Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2018). "Spesifikasi Umum untuk Pekerjaan Konstruksi Jalan dan Jembatan Rev. 2". Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2018). Spesifikasi Umum 2018.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2019). Spesifikasi Umum Divisi 6.

- Eliana, Gabby. (2021). "Evaluasi Pengaruh Proses Ageing pada Sifat Mekanis Campuran Aspal Panas Modifikasi Polimer". Jakarta: Universitas Pelita Harapan.
- European Asphalt Pavement Association. (2014). "The Use of Warm Mix Asphalt". Belgium: EAPA.
- Fauziah, M., & Handaka, A. (2017). "Pemanfaatan Aspal Starbit E-55 untuk Menahan Penurunan Kinerja Akibat Rendaman Air Hujan pada Campuran Split Mastic Asphalt". 17(1), 11–20.
- Fleming, Michael H. (2013). "Introduction to Warm-Mix Asphalt". Harrisburg: Pennsylvania Department of Transportation.
- H., Bambang Ahmadi & Arnata, I Wayan. (2015). TEKNOLOGI POLIMER. Bali: Universitas Udayana.
- Handayasari, Indah., Sepriyanna, Irma., & Kusumastuti, Dyah Pratiwi. (2020). "Pengaruh Penggunaan Bahan Limbah Polimer Sebagai Campuran Aspal Modifikasi Terhadap Kinerja Marshall". Jakarta: Institut Teknologi PLN.
- Katharina, Metta. (2021). "Evaluasi Pengaruh Penggunaan Anti Stripping Agent Wetfix BXE Terhadap Tingkat Adhesi Campuran Aspal Hangat Berdasarkan Digital Image Analysis Menggunakan Software Image J". Jakarta: Universitas Pelita Harapan.
- Laboratorium Rekayasa Jalan. (1999). "Praktikum Bahan Perkerasan Jalan". Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Limbong, Vemma Gustvenia. (2021). "Pengaruh Penambahan Anti-Stripping Agent pada Ketahanan Campuran Aspal Hangat Terhadap Keretakan Akibat Efek Perendaman Air". Jakarta: Universitas Pelita Harapan.
- Nandiyanto, Asep Bayu D., Oktiani, Rosi, & Ragaditha, Risti. (2019). "How to Read and Interpret FTIR Spectroscopy of Organic Material". Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Nugroho, Krisna Adi. (2017). "Pemanfaatan Zeolit ZSM-5 dalam Proses Peningkatan Mutu Kualitas Air". Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- S. Hartati, A. Harjoko, & W. Winarno. (2011). The Digital Microscope and Its Image Processing Utility. Telkomnika.
- Sengoz & Isikyakar. (2008). Evaluation of the Properties and Microstructure of SBS and EVA Polymer Modified Bitumen.

- Setiawan, Erik Surya. (2021). "Analisis Sifat Mekanis dan Fraktur Campuran Aspal Hangat yang Dimodifikasi dengan Teknologi Polimer Sintetik Terhadap Proses Penuaan (Ageing)". Jakarta: Universitas Pelita Harapan.
- SNI 1969:2008. "Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar". Badan Standardisasi Nasional.
- Suherman. (2014). "Pengaruh Polimer EVA (Ethylene Vinyl Acetate) Terhadap Kinerja Campuran Lapis Antara (AC-BC)". Riau: Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim.
- Sukirman, Silvia. (2003). Buku Beton Aspal Campuran Panas. Edisi ke-1. Jakarta: Granit
- Sukirman, Silvia. (2016). "Beton Aspal Campuran Panas". Bandung: Institut Teknologi Nasional.
- Sulistiyani, Martin & Huda, Nuril. (2018). "Perbandingan Metode Transmisi dan Reflektansi pada Pengukuran Polistirena Menggunakan Instrumentasi Spektroskopi Fourier Transform Infrared". Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Suparma, Latif Budi., Yosevina, Laos, Dania Suzana. (2015). "Pengaruh Penggunaan Aspal Modifikasi EVA (EVA-MA) Pada Rancangan Campuran Beton Aspal". Bandar Lampung: Unila.
- Suroso, T. (2008). "Pengaruh Penambahan Plastik Ldpe". 3, 208–222
- Thompson, T.J.U., M. Gauthier, & M. Islam. (2009). "The Application of a New Method of Fourier Transform Infrared Spectroscopy to the Analysis of Burned Bone. Journal of Archaeological Science.
- Wei Goh, Shu. (2012). "Development and Improvement of Warm-Mix Asphalt Technology". Michigan: Michigan Technological University.
- Y. Yetkin, "Polymer Modified Asphalt Binders" Constr. Build. Mater., vol. 21, no. 1, pp. 66–72, 2007.
- Yin, Fang., Martin, Amy E., Cucalon, Lorena G, & Arambula, Edith. (2019). "Laboratory Conditioning Protocols for Warm-Mix Asphalt". Texas.
- Yutomo, C. (2019). "Kajian Pengaruh Waktu Penyimpanan Terhadap Stabilitas Pada Aspal Modifikasi Dengan Karet Ban Mobil Bekas". 1982, 4–12.
- Zaumanis M., Mallick R.B. (2013). Review of very high-content reclaimed asphalt use in plant-produced pavement: state of the art. International Journal of Pavement Engineering.

Zaumanis, M. (2014). Warm mix asphalt. *International Journal of Pavement Engineering*.

