

DAFTAR PUSTAKA

- Atkins, Harold N., (1997). Highway Materials, Soils, and Concretes Third Edition. Prentice Hall. New Jersey. (*International Journal of Engineering Research and General Science Volume 4, Issue 5, September-October, 2016 .ISSN 2091-2730*)
- Alsa, (2014). Pendekatan Kualitatif dan kuantitatif. Yogyakarta ; Pustaka Belajar.
- Bina Marga, (2018). Spesifikasi Umum Direktorat Jendral Bina Marga Edisi 2018 Divisi 6. Kementrian Pekerjaan Umum, Republik Indonesia, Jakarta.
- Craus, J., Ishai, I., and Sides, A., (1981). Durability of Bituminous Paving Mixtures as Related to Filler Type and Propertis Proceedings Association of Asphalt Paving Technologists, Technical sessions, February 16,17 and 18, Volume. 50, San Diego, California.
- Departemen Pekerjaan Umum, Badan Penelitian dan Pengembangan PU, Standar Nasional Indonesia, *Metode Campuran Aspal dengan Alat Marshall*, SNI 06-2441-1991; SK SNI M-58-1990-0.
- Diya Eka Wicaksana, (2017). Evaluasi Kinerja Campuran Asphalt Concrete Wearing Course (Ac-Wc) Dengan Penggunaan Asbuton Semi Ekstraksi Bna Blend 75/25 Dan Asbuton Butir Bga Tipe 20/25. (*Jurnal Rekayasa Vol. 15 No. 1, April 2011*)
- Djalante, S., (2011). Pengaruh Ketahanan Beton Aspal (AC-BC) Yang Menggunakan Asbuton Butir Tipe 5/20 terhadap Air Laut Ditinjau dari Karakteristik Mekanis dan Durabilitasnya. *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Transportasi*, vol.1, no.1, Januari 2011, pp.57-68 Universitas Halu Oleo, Kendari. (*Jurnal*

Rekayasa dan Manajemen Transportasi Volume I No. 1, Januari 2011. Hal. 57 – 68)

Fahrul Al-Amri, (2017). Perbandingan Penggunaan Aspal Minyak Dengan Aspal Buton Lawele Pada Campuran Lapisan Aspal Beton Untuk Lapis Pondasi menggunakan Metode Marshall Test. (*RADIAL – jurnal peradaban sains, rekayasa dan teknologi Sekolah Tinggi Teknik (STITEK) Bina Taruna Gorontalo Volume 4 No. 2)*)

Hardiyatmo, H. Christady, (2011). Perancangan Perkerasan dan Penyelidikan Tanah, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. (*Prosiding Seminar Nasional Geoteknik 2016 PS SI Teknik Sipil Unlam, Banjarmasin, 1 Oktober 2016, ISBN : 978-602-6483-02-7*)

Miristika Amaria Pasiowan Oscar H. Kaseke, Elisabeth Lintong, (2017). Pengaruh Perubahan Rasio Filler Antara Abu Batu dengan Bitumen Efektif terhadap Kriteria Marshall Pada Campuran Laston Jenis Lapis Aus. (*Jurnal Sipil Statik Vol.5 No.8 Oktober 2017 (475-483) ISSN: 2337-6732*)

Nahyo , Sudarno , dan Bagus Hario Setiadji, (2015). Durabilitas Campuran Hot Rolled Sheet-Wearing Course (HRS-WC) Akibat Rendaman Menerus dan Berkalan Air Rob. (*Jurnal Teknik Sipil Unaya, ISSN 2407-733X , E-ISSN 2407-9200 pp. 141-154, Volume 1, No. 2, Juli 2015*)

Razuardi1, Sofyan M. Saleh, Muhammad Isya, (2018). Pengaruh Buton Rock Asphalt (BRA) untuk tambahan Filler pada Laston Lapis Aus (AC-WC) dengan menggunakan metode uji Marshall. (*Jurnal Teknik Sipil Universitas Syiah Kuala, 1(3), 715 - 724, 2502 - 5295*)

- Riyadi M., Amalia, (2005). Teknologi Bahan I, Diktat Kuliah, Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Jakarta, Jakarta. (*JHP17 Jurnal Hasil Penelitian LPPM Untag Surabaya, September 2016, Vol. 01, No. 02, hal 209 – 216*)
- Sarwono, J. (2016). Metode Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif, Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sukardi, S. (2011). Metodologi Penelitian dan Pendidikan. Jakarta. Bumi Aksara.
- Sukirman, S. (2012). Beton Aspal Campuran Panas. Granit. Jakarta. Suardi, (2009). Perkerasan Lentur Jalan Raya. Nova. Bandung.
- Seprikha Diansari, (2016). Aspal Modifikasi dengan Penambahan Plastik Low Linear Density Poly Ethilene (LLDPE) ditinjau dari Karakteristik Marshall dan Uji Penetrasi pada Lapisan Aspal Beton (AC-BC). (*Jurnal Rekayasa, Vol. 20, No. 3, Desember 2016*)
- Suwardo dan Sugiharto, (2004). Tingkat Kerataan Jalan Berdasarkan Alat Rolling Straight Edge Untuk Mengestimasi Kondisi Pelayanan Jalan (PSI dan RCI). (*Simposium VII FSTPT, Universitas Katolik Parahyangan, 11 September 2004*)
- Tanjung, B. Nur dan Ardial, (2008). Pedoman Penulisan Karya Ilmiah. Jakarta: Kencana.
- Utomo, R. Antarikso, (2009). Studi Komparasi Pengaruh Gradasi Gabungan di Laboratorium dan Gradasi Hot Bin Asphalt Mixing Plant Campuran Laston (AC-Wearing Course) terhadap Karakteristik Uji Marshall. (*JUTEKS Jurnal Teknik Sipil, Volume 2, Nomor 2, Oktober 2017*)
- Yasrudin,dkk., (2018). Desiminasi produk teknologi kesesuaian lahan dan evaluasi kerusakan jalan. Jakarta; graha Ilmu.