

DAFTAR PUSTAKA

- Misbah, & Firdaus (2014) "*Kajian Penambahan Aspal Buton Dalam Campuran Panas AC WC dengan Pengujian Marshall*", program Studi Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Teknologi Padang, Indonesia
- Salsabila Q.Rahmi., & Anggraini.R. (2023) "*Kajian Penambahan Asbuton Butir Bra Tipe B5/20 Sebagai Filler Pada Campuran Asphalt Concrete Binder Course (Ac-Bc) Dengan Pengujian Marshall*". program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Bung Hatta , Indonesia
- Batubara, M.Iqbal Z., (2021) "*Kajian Pengaruh Penambahan Aspal Buton BGA Terhadap Karakteristik Marshall Aspal Campuran Panas AC WC*". Jurnal Mekintek 12(1) 2021 : 30-36
- Wan Muhammad Iqbal, Winayati., & Saleh, A., (2023) "*Pemanfaatan Buton Granular Asphalt Tipe B 5/20 Pada Campuran Aspal Beton Terhadap Nilai Keausan (Cantabro Test)*", program Studi Teknik Sipil Universitas Lancang Kuning, Pekanbaru, Riau, Indonesia
- Adiwidodo, A.Iman, Rahman, H., & Zain, N., (2023), *Analisis Kinerja Modulus Resilien dan Ketahanan Fatigue Campuran AC-WC dengan Asbuton Murni, BNA Blend, dan Aspal Pen 60/70*. Jurnal Teknik Sipil Vol.30 No.3 Desember 2023 : 481-490
- Prawira, A., Suparma, L.Budi., & Satyarno, I., (2008), *Pemanfaatan BGA Sebagai Bahan Pengganti Agregat Halus Pada Campuran Hrs WC Secara Laboratorium*. Forum Teknik Sipil Vol.30 No.XVIII Mei 2008 : 769-779
- Rahmadi, Sofyan M. Saleh., & Anggraini.R., (2018) "*Analisis Marshall Campuran Ac-Wc Dengan Buton Granular Asphalt Dan Abu Cangkang Kelapa Sawit Sebagai Bahan Substitusi*", program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Syiah Kuala, Indonesia
- Mahsan, (2019) "*Karakteristik Campuran Aspal Beton (AC-WC) menggunakan Aspal Modifikasi Asbuton Pada Berbagai Suhu Pencampuran*", program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Mataram, Indonesia

Direktorat Jenderal Bina Marga Kementerian Pekerjaan Umum (2018).
Spesifikasi Umum tahun 2018 (Revisi 2). Direktorat Jenderal
Bina Marga Kementerian Pekerjaan Umum. SNI 06-2489-1991
“Pengujian campuran beraspal dengan alat Marshal

