

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Suminto, “Ecobrick: solusi cerdas dan kreatif untuk mengatasi sampah plastik,” *Prod. J. Desain Prod. (Pengetahuan dan Peranc. Produk)*, vol. 3, no. 1, p. 26, 2017, doi: 10.24821/productum.v3i1.1735.
- [2] T. R. Hutauruk, “Manajemen Inovasi Sebagai Solusi Kebijakan Terhadap Persoalan Sampah Plastik Di Kota Samarinda (Management As a Solution for Policy To Solve the Problem of Plastic Waste in Samarinda City),” *J. Ris. Inossa*, vol. 1, no. 1, pp. 1–12, 2019, [Online]. Available: file:///C:/Users/as/Desktop/Kesehatan_HIV/TPA_kesehatan/41.pdf
- [3] F. I. Jamika, I. Dewata, S. Maharani, B. Primasari, and Y. Dewilda, “Dampak Pencemaran Mikroplastik di Wilayah Pesisir Laut,” *J. Sumberd. Akuatik Indopasifik*, vol. 7, no. 3, pp. 337–344, 2023.
- [4] E. E. Putri, I. Dewata, P. S. Kimia, and U. N. Padang, “Optimasi Konsentrasi Hidrogen Peroksida (H₂O₂) Metode Wet Peroxide Oxidation untuk Identifikasi Mikroplastik Polyethylene Terephthalate (PET),” vol. 7, pp. 24736–24743, 2023.
- [5] H. Purnama and Y. Yuriandala, “Studi Pemanfaatan Sampah Plastik Menjadi Produk dan Jasa Kreatif,” vol. 2, pp. 21–31, 2010.
- [6] L. W. Utomo and S. Arfiana, “Pemanfaatan Limbah Plastik Daur Ulang dari Polietilen Tereftalat (PET) Sebagai Bahan Tambahan dalam Pembuatan Nanokomposit , Semen Mortar , dan Aspal,” vol. 11, no. 1, pp. 164–179, 2023.
- [7] H. Fikri, A. Subagja, and A. S. D. Manurung, “Karakteristik Aspal

Modifikasi dengan penambahan Limbah Botol Plastik Polyethylene Terephthalate (PET),” pp. 609–616.

- [8] A. D. Cahyono, Z. B. Mahardana, and E. F. Hidiyati, “LAYANAN JARINGAN JALAN KOTA KEDIRI BERDASARKAN IHCM 1997,” 2020.
- [9] A. Kondisi, J. R. E. Martadinata, T. Priok, K. Administrasi, and J. Utara, “Analisis Kondisi dan Perbaikan Perkerasan pada Ruas Jalan R. E. Martadinata, Kecamatan Tanjung Priok, Kota Administrasi Jakarta Utara,” vol. 10, no. 2, 2021.
- [10] P. Studi, T. Kimia, F. T. Industri, and M. Indonesia, “Minyak bumi di indonesia”.
- [11] S. Pascasarjana, “Evaluasi kenyamanan audial pada kawasan perumahan di kota bogor damaria widasari,” 2020.
- [12] B. Ariyanto and D. M. Setiawan, “Dampak Penambahan Campuran Aspal Penetrasi 60 / 70 Sebanyak 3 % pada 1 Lapisan dan 3 Lapisan Struktur Balas,” vol. 2, no. 1, pp. 7–15, 2022.
- [13] M. Terhadap and K. Marshall, “Pengaruh Penggunaan Bahan Limbah Polimer Sebagai Campuran Aspal Pengaruh Penggunaan Bahan Limbah Polimer Sebagai Campuran Aspal Modifikasi Terhadap Kinerja Marshall,” no. June, 2023, doi: 10.33322/forummekanika.v9i1.1098.
- [14] A. L. Triyono and E. Widyaningsih, “Pengaruh Penambahan Silica Fume 20 % Terhadap Kuat Tekan Beton Geopolimer,” pp. 371–375, 2023.

- [15] I. Didik, S. S. Mabui, and A. Raidyarto, *BETON*.
- [16] T. Perilaku, S. Kelas, and X. I. Sma, *Hubungan pengetahuan, persepsi dan sikap terhadap perilaku siswa kelas xi sma se- tangerang selatan mengenai polutan mikroplastik*. 2023.
- [17] M. Humaidi, K. Yanuar, A. Rafik, H. F. Agoes, and R. A. Fajar, “Variation of Cement Types Usage for Compressive Strength of Concrete Quality F ’ c 35 Mpa,” vol. 3, no. 3, pp. 773–788, 2023.
- [18] S. N. I. Astm, “Metode uji untuk analisis saringan agregat halus dan agregat kasar (ASTM C 136-06 , IDT),” 2012.
- [19] P. Limbah and B. Fly, “Pemanfaatan limbah batubara (fly ash) sebagai material pengganti agregat kasar pada pembuatan beton ringan,” vol. 6, pp. 1–8, 2021.
- [20] S. Nasional, I. Ics, and B. S. Nasional, “Cara uji berat jenis dan penyerapan air agregat kasar,” 2008.
- [21] M. Farid, H. Parmanto, S. B. Wasono, and H. Sutowijoyo, “CAMPURAN ASPAL KARET UNTUK LAPISAN ASPAL BETON AC-BC,” vol. 5, no. 2015, pp. 30–35, 2021.
- [22] H. K. Buwono, H. Khoeri, A. Setiawan, and D. Puspitaningrum, “Pemodelan Empiris Pemeliharaan Pada Perkerasan Chip Seal Dan Laston,” vol. 15, 2023.
- [23] M. Program, S. Teknik, U. Bojonegoro, D. Program, S. Teknik, and U. Bojonegoro, “Erik Dwi Setiawan 1 , Alfia Nur Rahmawati 2 , Soegyarto 2

- 1,” vol. 7, no. 2, pp. 34–46, 2022.
- [24] L. F. Tilik, S. Harijadi, M. A. Ahdi, and R. D. Qalbi, “JOURNAL OF APPLIED CIVIL ENGINEERING AND INFRASTRUCTURE TECHNOLOGY (JACEIT) Studi Karakteristik Marshall Pada Aspal Dengan Perbandingan Lateks Pada Lapisan Wearing Course,” vol. 3, no. 2, pp. 26–32, 2022.
- [25] J. Pekerjaan, J. Taniwel, and S. Pulau, “Journal agregate vol. 2, no. 2, september 2023,” vol. 2, no. 2, pp. 89–94, 2023.