

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Alamsyah, *STATISTIK PERKEBUNAN UNGGULAN NASIONAL 2021-2023*. 2016.
- [2] I. Marwanza, M. A. Azizi, C. Nas, S. Patian, W. Dahani, and R. Kurniawati, "Pemanfaatan Briket Arang Tempurung Kelapa Sebagai Bahan Bakar Alternatif Di Desa Banjar Wangi, Pandeglang, Provinsi Banten," *J. AKAL Abdimas dan Kearifan Lokal*, vol. 2, no. 1, pp. 82–88, 2021, doi: 10.25105/akal.v2i1.9040.
- [3] P. MUHAMMAD IRSAN B, Ahmad Tawfiequrrahman Yuliansyah, S.T., M.T., D.Eng.; Prof. Ir. Suryo Purwono, M.A.Sc., "Hydrothermal Treatment Limbah Tempurung Kelapa Menjadi Bahan Bakar Padat," pp. 5–6, 2018.
- [4] E. Kurniawan, "Studi Karakteristik Briket Tempurung Kelapa dengan Berbagai Jenis Perekat Briket," vol. 15, no. 01, pp. 31–37.
- [5] Satriyani Siahaan, Melvha Hutapea, and Rosdanelli Hasibuan, "Penentuan Kondisi Optimum Suhu Dan Waktu Karbonisasi Pada Pembuatan Arang Dari Sekam Padi," *J. Tek. Kim. USU*, vol. 2, no. 1, pp. 26–30, 2013, doi: 10.32734/jtk.v2i1.1423.
- [6] J. K. Lee, K. B. Smith, C. M. Hayner, and H. H. Kung, "Silicon nanoparticles-graphene paper composites for Li ion battery anodes," *Chem. Commun.*, vol. 46, no. 12, pp. 2025–2027, 2010, doi: 10.1039/b919738a.
- [7] G. QIAN, K. RUAN, X. CHEN, C. WANG, L. CAO, and M. JI, "The electronic structure and transport properties of Bi," *Phys. C. Supercond. its Appl.*, vol. 313, pp. 58–64, 1999.
- [8] G. Fadillah, E. N. K. Putri, and S. Febrianastutib, "Modifikasi Elektroda Pasta Karbon (Epk) Menggunakan Grafena Oksida (Go) Untuk Penentuan Butil Hidroksi Anisol Secara Voltammetri," *J. Kim. Ris.*, vol. 3, no. 2, p. 84, 2019, doi: 10.20473/jkr.v3i2.10010.
- [9] I. Rofiadi, "Pengaruh pretreatment pada sintesis graphene oxide dari tempurung kelapa," 2024.
- [10] E. Dervishi *et al.*, "Carbon nanotubes: Synthesis, properties, and applications," *Part. Sci. Technol.*, vol. 27, no. 2, pp. 107–125, 2009, doi: 10.1080/02726350902775962.
- [11] F. A. MARTA, "KARAKTERISASI GRAPHENE OXIDE DENGAN METODE

HUMMERS TERMODIFIKASI DARI CANGKANG KELAPA SAWIT (PALM KERNEL SHELL) UNTUK ELEKTRODA BATERAI,” 2024.

- [12] A. Atmayudha, “Pembuatan Karbon Aktif Berbahan Dasar Tempurung Kelapa Dengan Perlakuan Aktivasi Terkontrol Serta Uji Kinerjanya,” *Fak. Tek. Univ. Indones.*, pp. 28–66, 2007.
- [13] R. F. Suwandana and D. Susanti, “Analisis Pengaruh Massa Reduktor Zinc Terhadap Sifat Kapasitif Supercapacitor Material Graphene,” *J. Tek. ITS*, vol. 4, no. 1, pp. 95–100, 2015.
- [14] S. Suhartana, “PEMANFAATAN TEMPURUNG KELAPA SEBAGAI BAHAN BAKU ARANG AKTIF DAN APLIKASINYA UNTUK PENJERNIHAN AIR SUMUR DI DESA BELOR KECAMATAN NGARINGAN KABUPATEN GROBOGAN,” *J. Kim. Sains dan Apl.*, vol. 10, no. 3, pp. 67–71, 2007, doi: 10.14710/jksa.10.3.67-71.
- [15] Y. R. Matana and N. Mashud, “Pemanfaatan Arang Tempurung dan Debu Sabut Kelapa sebagai Pupuk Organik / The Utilization of Charcoal and Coconut Dust as Organic Fertilizer,” *Bul. Palma*, vol. 1, no. 31, pp. 46–53, 2006, [Online]. Available: <https://repository.pertanian.go.id/handle/123456789/4007>
- [16] F. Khadifah, “SINTESIS GRAPHENE BERBASIS ARANG TEMPURUNG KELAPA DENGAN METODE HUMMERS TERMODIFIKASI,” *J. Sains dan Seni ITS*, vol. 6, no. 1, pp. 51–66, 2017, [Online]. Available: <http://repositorio.unan.edu.ni/2986/1/5624.pdf%0Ahttp://fiskal.kemenkeu.go.id/ejournal%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.cirp.2016.06.001%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.powtec.2016.12.055%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.ijfatigue.2019.02.006%0Ahttps://doi.org/10.1>
- [17] Y. Taufantri, I. Irdhawati, and I. A. R. A. Asih, “Sintesis dan Karakterisasi Grafena dengan Metode Reduksi Grafit Oksida Menggunakan Pereduksi Zn,” *J. Kim. Val.*, vol. 2, no. 1, pp. 17–23, 2016, doi: 10.15408/jkv.v2i1.2233.