

## DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar., M, Fawziah., S, Ahmad., N, 2018, Effect of Milling Time on The Performance of Ceramic Membrane from Ball *Clay* for The Treatment of Nickel Plating Wastewater. *Journal of The Australian Ceramic Society*.
- Energi, D.P. dan. (2002), “Potensi Bahan Galian Se-Sumatera Barat Provinsi Sumbar”.
- Husain, S., Haryanti, N.H. and Manik, T.N. (2016), “Pengaruh Suhu Sintering Terhadap Sifat Mekanik Keramik Berbahan Lempung Dan Abu Sekam Padi”, *Jurnal Fisika FLUX*, Vol. 13 No. 1, pp. 1–10.
- Setiawan, F., Arifani, L., Yulianto, A. and Aji, M.P. (2017), “Analisis Porositas dan Kuat Tekan Campuran Tanah Liat Kaolin dan Kuarsasebagai Keramik”, *Jurnal MIPA*, Vol. 40 No. 1, pp. 24–27.
- Beiser, A., 1987, *Konsep Fisika Modern*, Edisi ke-4, (Alih bahasa DR. The Houw Liong), Erlangga, Jakarta.
- Budiyanto, W.G., Sugihartono, Sulistia, R., Prasudi, F., dan Yanto, T.E., 2004, *Kriya Keramik*, Departemen Pendidikan Nasional, Yogyakarta.
- Gesang, S. dan Hartono, J.M.V., 1979, *Teknologi Bahan Bangunan dan Genteng*, Departemen perindustrian, Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Keramik, Bandung.
- Gonggo, S.T. (2004). Analisis Sifat-Sifat Fisik Mineral *Clay* Sebagai Bahan Industri Keramik. *Jurnal Eksakta*, Universitas Tadulako, Vol 2, No 1, Hal 132-139.
- Hartono, Y.M.V., 1987, *Bahan Mentah Untuk Pembuatan Keramik*, Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Industri Keramik, Bandung.
- Husain, S., Haryanti, H.N., dan Nova, T., 2016, Pengaruh Suhu Sintering Terhadap Sifat Fisis Keramik Berbahan *Clay* Dan Abu Sekam Padi. *Jurnal Fisika Flux*, Universitas Lambung Mangkurat, Vol 13, No 1, Hal 1-10.
- Mahdalena, A.A., 2018, Efek Variasi Komposisi Berdasarkan Waktu Milling Terhadap Sifat Fisis Dan Kuat Tekan Keramik *Clay*, *Jurnal Fisika Unand*, Universitas Andalas, Vol 8, No 1.
- Setiawan, F., Arifani, L., Yulianto, A. and Aji, M.P. (2017), “Analisis Porositas dan Kuat Tekan Campuran Tanah Liat Kaolin dan Kuarsasebagai Keramik”, *Jurnal MIPA*, Vol. 40 No. 1, pp. 24–27.
- SII 0081-75, Cara Penuntun Susut Kering Bakar Bahan Mentah Keramik, Departemen Perindustrian.

SII 0021-1975, Mutu dan Uji Bata Merah Pejal, Yayasan Lembaga Pendidikan Masalah Bangunan, Bandung.

Sikumbang., S, Giyanto., 2020, Pengaruh Waktu Milling dan Suhu Sintering Terhadap Karakteristik (Sifat Fisis dan Mekanik) Pada Pembuatan Keramik Zirkon dan Alumina, *Journal of Technical Engineering*, Universitas Pamulang, Vol 8, No 1.

SNI 03-0106-1897, Mutu dan Uji Ubin Lantai Keramik.

Suasmoro, 2002, *Fisika Keramik I*, Jurusan Fisika FMIPA, ITS, Surabaya.

Sulistyo, dkk., 2018, Dampak Proses Sintering Material Keramik pada Sifat Mekanik dan Dimensi Suatu Produk, *Jurnal Departemen Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro* Vol 20, No 4, Hal 244-248.

Suwardono, 2002, *Mengenal Pembuatan Bata Genteng, Genteng Berglasir*, Cetakan Pertama, CV. Yrana Widya, Bandung.

Vlack , L. V., 1994, *Ilmu dan Teknologi Bahan*, (diterjemahkan oleh: Ir. Sriatie Djaprie), Erlangga, Jakarta.

Worral, W.E., 1968, *Clays, Their Nature Origin and General Properties*, McLaren & Sons, London.

Iqbal, P., 2014, Karakteristik Fisik Dan Kimia Clay Lampung Barat Dalam Penggunaannya Sebagai Bahan Baku Pembuatan Keramik, <https://www.researchgate.net/publication/27312418>, diakses februar 2023.

Madi., 2022, Instrumen X-ray Fluorescence (XRF) Spectrometry, <https://ippt.ugm.ac.id> diakses februari 2023.

