

DAFTAR PUSTAKA

- Anrokhi. M.Samsul (2009). Skripsi, *Pengaruh Penambahan (Zr, Ca)O₂ terhadap Rapat Massa, Kekerasan dan Ketangguhan Patah Keramik (MgO-MgAl₂O₄) dari Serbuk hasil Proses Sol-gel sebagai Bahan Bakar Matrks Inert untuk Reaktor Nuklir*, Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Barsoum, Michel (1997). *“Fundamental of Ceramics”*. Singapore: McGraw-Hill.
- Beiser, Arthur. (1989). *Konsep Fisika Modern* (edisi ketiga). Jakarta: Erlangga.
- Budnikov, P.P., (1964). *“The Technology of Ceramic and Refractories”*. London Edward Arould (Publisher) Ltd., 747 p.
- Carter C. B., Norton M. G. (2007). *“Ceramics Materials Science And Engineering”*, Spinger.
- Cullity, B.D. (1956). *“Elements of X-Ray Diffraction”*. Massachusetts: Addison-wesley publishing company, inc.
- Debelis, C Alice. (2002). *”Computer modeling of sintering in ceramics”*. University of Pittsburgh.
- Efendy, Hardy (2008). Desertasi, *Studi Antioksidasi pada Refraktori MgO-C Monolitik dengan Bahan Pengikat Tar-Resin*, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Ghana, Riki (2009). Refraktori (Bata Tahan Api). Wordpress.com
- Harbison-Walker (1998). *“ Modern Refractory Practice”*, (no month), Harbison-Walker Refractory Company, p.172.
- Hartono, JMV (1976). *Refractories*, Balai Penelitian Keramik.
- <http://www.en.wikipedia.org/wiki/Forsterite> diunduh pada tanggal 6 Februari 2011
- <http://id.wikipedia.org/wiki/Kaolin> diunduh pada tanggal 6 Februari 2011
- <http://id.wikipedia.org/wiki/Magnesia> diunduh pada tanggal 6 Februari 2011
- <http://www.tekmira.esdm.go.id/kp/PengolahanMineral> diunduh pada tanggal 6 Februari 2011
- Luis amoros, Jose. *“Uniaxial pressing in ceramic tile manufacturing”*. Euroceram new 8. Spains.
- M.Asyrof, Ir. Suropto (2010). *Pembuatan Refraktori Forsterit dari Limbah Slag Ferro-Nikel*. Balai Besar Industri Keramik. Bandung.

- Rachman, Ir.Abdul ; *Pengetahuan Dasar Tentang Refraktori*. Balai Besar Industri Keramik. Bandung.
- Ristic MM (1989). *New Development-Sintering*, 4, pp.3-7, Elsevier Publishing Netherland.
- Sijabat, Kaston (2007). Tesis, *Pembuatan Keramik Paduan Cordierit ($2MgO.2Al_2O_3.5SiO_2$)-Alumina (Al_2O_3) sebagai Bahan Refraktori dan Karakterisasinya*, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- SNI 15-1571-2004 (2004). Bata Tahan Api Isolasi Jenis Samot, Badan Standarisasi Nasional.
- Van Vlack. H Laurance.(1964). *“Physical Ceramics for Engineers”*. Addison Wesley, Massachusetts.
- Van Vlack. H Laurance.(1992). *Ilmu dan Teknologi Bahan (Ilmu Logam dan Bukan Logam)* (Terjemahan Sriati Djaprie) (edisi kelima). Jakarta: Erlangga.
- W.Ryan and C.Radford (1987). *“Whitewares Production, Testing and Quality Control”*, Published by Pergamon Books on behalf of the Institute of Ceramics.
- William, C (1991). *“Firing of Sintering (Densifications) of Ceramic”*. New York, ASM International Publisher, vol.4.