

DAFTAR PUSTAKA

- Arjuman Nuramadhan, Sidik; 2008: *Pengaruh Penambahan Fraksi Berat Titanium Dioksida Pada Campuran Bahan Keramik Terhadap Kekuatan Bending Dan kekerasan keramik..* Skripsi Teknik Mesin, Universitas Brawijaya, Malang
- Astuti, Ambar, *Pengetahuan Keramik*. Yogyakarta. Gajah Mada University Press. 1997.
- Courtney, Thomas H. 1990, *Mechanical Behavior Of Material*. Mc Graw Hill.
- Hartomo. A.J. 1992, *Mengenal Keramik canggih cerdas dan biokeramik*. Yogyakarta : Andi offset
- Kasmayadi, Irminda, 2007, *Analisa Termal dan Studi Transformasi Fase Sistem Badan Keramik Lempung Batu Kumbang Lombok, Feldspar*, skripsi Jurusan Kimia Institut Teknologi Sepuluh November , Surabaya
- Lindqvist, Karin and Eva Liden, 2000. *Porous Ceramic*. Swedish Ceramic Institute : Sweden
- Nuryanto, *Pengetahuan Bahan Mentah dan Proses Penyiapan Badan Keramik*. Balai Besar Keramik. Bandung. 2007.
- Scanning electron microscope*, (online), (<http://www.phenom-world.com/the-phenom-desktop-sem>), diakses 4 maret 2014
- Scanning electron microscope* , (online), (<http://www.nanoscience.com/products/sem/phenom-pro/>), diakses 4 maret 2014
- Surdia, Tata. 1995. *Pengetahuan Bahan Teknik*. Jakarta : PT. Pradya Paramitha
- Taylor, R. P., Mc Clain, S.T & Berry, J. T., *Uncertainty Analysis of Metal Casting Porosity*.
- Van Vlack, Lawrence H, (1981). *Ilmu dan Teknologi Bahan*. Edisi ke 5 (Djapri, Sriati, Trans), Erlangga, Jakarta
- W. D. Kingery, H. K. Bowen, and D. R. Uhlmann, *Introduction to Ceramics, 2nd edition*. Copyright © 1976 by John Wiley & Sons, New York. Reprinted by permission of John Wiley & Sons, Inc.

Wayan Adi Wiprana, I; 2008: *Pengaruh Fraksi Volume Serbuk kerang Dan Temperatur Pembakaran Terhadap Penyusutan Volume dan Kekerasan Keramik..* Skripsi Teknik Mesin, Universitas Brawijaya, Malang

Zaenal, Darmanto; 2008: *Pengaruh Penambahan Fraksi Berat Alumina Pada Campuran Keramik Terhadap Kekuatan impact Dan kekerasan keramik..* Skripsi Teknik Mesin, Universitas Brawijaya, Malang

