

DAFTAR PUSTAKA

- Barsoum, M. W., 1997, ***Fundamental of Ceramics***, The Me Graw-Hill Companies, Inc, New York.
- Furuta, S., Katsuki, H., Komarmeni, S., 1998, ***Porous Hydroxyapatite Monoliths from Gypsum Waste***, j mater chem. 8: 1803-6.
- Hench, L. L., 1991, ***Bioceramic from Concept to Clinic***, j am Ceram soc 74 (7): 1487-1510.
- Hermawan, 2010, ***Studi Pengujian XRD biomaterial Hidroksiapatit Dengan Cara Hidrotermal Stoikiometri sebelum dan sesudah Sintering 1400°C***, Tugas Akhir-S1, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Kalpakjian, S., Schmid, Steven R., 2003, ***Manufacturing Processes for Engineering Materials***, Fourth Edition, Illinois Institute of Technology, Chicago.
- Katsuki, S. Furuta, and S. Komarmeni, 1999, ***Microwave Versus Conventional-Hydrothermal Synthesis of Hydroxyapatite Crystals from Gypsum.***, j am ceram soc 87 (8) : 2257-9.
- Nasution, D. A., 2006, ***Fabrikasi serta Studi Sifat Mekanis dan Fisis biokeramik Hidroksiapatit (HAp) dari kalsit Gunung kidul***, Tesis, Sekolah Pasca Sarjana, Universitas Gadjah Mada, Jogjakarta.
- Purnomo, 2010, ***Sintesis dan pengujian Densitas Terhadap Kompaksi CHAp (Cikalong Hidroksiapatit) Dengan Metode Archimides***, Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Sedyono, dan Tontowi, A.E., 2008, ***Studi Kualitas Diamonium Hidrogen Fosfat dalam Fabrikasi dan Karakterisasi XRD Hidroksiapatit dari gipsum Alam Kulon Progo***, Seminar on Application and Research in Industry Technology, Yogyakarta.
- Sedyono, dan Tontowi, A.E., dan Ana, 2007, ***Fabrikasi dan Karakterisasi XRD Hidroksiapatit dari gipsum Alam Kulon Progo***, Procceding Seminar Nasional Perkembangan Riset dan Teknologi di Bidang Industri ke-13 2007, UGM, Yogyakarta.

- Smallman, R.E., dan Bishop, R.J., 2000, ***Metalurgi Fisik Modern dan Rekayasa Material***, Edisi ke-6, Erlangga, Jakarta.
- Suchanek, W., and Yoshimura, M., 1998, ***Processing and Properties of Hydroxyapatite-based Biomaterials for use as Hard Tissue Replacement Implants***, Journal of Material Research, Vol. 13, No. 1, Pp 94-115.
- Suzuki, S., Fuzita, T., Maruyana, T., dan Takashi, J., 1993, ***Journal American Ceramic Society***, Vol. 76, p 1638.
- Wijaya, 2007, ***Fabrikasi dan Karakterisasi XRD Biomaterial Hidroksiapatit dari gipsum Alam Kulon Progo yang Disinter pada Temperatur 1400°C***, Tugas Akhir S-1, Teknik Mesin Universitas Muhammdiyah Surakarta, Surakarta.