



Anonim. 2008. [www.balai Penelitian Tanah.com/Pupuk meningkatkan pertumbuhan tanaman](http://www.balai.Penelitian.Tanah.com/Pupuk.meningkatkan.pertumbuhan.tanaman)

Anonim¹. 2008. [http://www.tekmira.esdm.go.id/data/Bentonit/ulasan.asp?xdir=Bentonit](http://www.tekmira.esdm.go.id/data/Bentonit/ulasan.asp?xdir=Bentonit&commId=8&comm=Bentonit)
&commId=8&comm= Bentonit

Cahyari, K., Putra R.A., 2009 “ Process Design and Economic Evaluation of Indonesian Fruit Market Waste to Biogas and Fish Feed”. Boras, Swedia

CV Aninda. Komposisi kimia bentonite asal Nanggulan Kulon Progo Yogyakarta

Handojo, Lienda M, 1995, Teknologi Kimia 2, Pradnya Paramita, Jakarta

Harjono, 2004, Zeolit, Bahan Pembena Tanah Copyright © 1996, Suara Merdeka,(
www.suaramerdeka.com).

Hersini. Ketua KUD Gemah Ripah Paar Buah dan Sayur Gamping (Wawancara)

Indriani, Y. H. 2007. *Menbuat Kompos Secara Kilat*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Jayani. 2004. Analisis Besarnya Kerusakan Buah-buahan dalam Pengangkutan di DIY. Skripsi Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian UPN “Veteran”. yogyakarta

Kirk, R.E. and Othmer, D.F., 1990, Encyclopedia of Chemical Technology, Vol.15, John Wiley and Sons, New York.

Musnamar, E.I., 2003. “ Pembuatan dan Aplikasi Pupuk Organik Padat “ Seri Agroteknologi, Penebar Swadaya, Jakarta.

Nugroho, K. 2008. *Pemanfaatan Air Lindi TPA Piyungan Sebagai Bahan Granulasi Pupuk N,P,K dan Pompos*. Tesis Pasca Sarjana Universitas Gadjah mada, Yogyakarta

Oktavia Dwi Nurruhandini. 2009. Karakteristik Sampah Pasar Buah “Gemah Ripah” Yogyakarta Sebagai Bahan Baku Produksi Biogas. Skripsi Jurusan Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian. Fakultas Teknologi Pertanian. UGM. Yogyakarta

Parjito., 2009. *Pemanfaatan Limbah Aren Desa Daleman Sebagai Bahan Baku Kompos Untuk Pembuatan Pupuk Granulat Dengan Komposisi Pompos, Urea, Dan Zeolit*. Tesis Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.


Perry, R.H., and Green, D.W., 1997, Perry’s Chemical Engineers’ Handbook, p.p. 20.56-20.89, McGraw Hill Book Company, Singapore.

Sutarti, Mursi dan Rachmawati, Minta. 1994. Zeolit. Tinjauan Literatur. Pusat Dokumentasi dan Informasi Ilmiah. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Jakarta.

SNI 19-7030-2004

Solid and Liquid Waste Management, Biogas Technology, Chapter 4, 2008

Treyball, R.E., 1981, Mass Transfer Operation, pp. 565-567, 641-644, Mc Graw Hill Kogasuka Ltd., Tokyo.

 **Udiyatno., 2009** **Pe** **OPTIMASI PROSES GRANULASI SLUDGE BIOGAS BUAH MENJADI PUPUK GRANUL DAN STUDI**
SISTEM PEMASARAN PRODUK
PRATIWI, Arum Putri Setyo, Rahman Sudiyo, ST., MT., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2010. Download dari <http://eld.repositori.ugm.ac.id/>
Granular Tesis, Pascasarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

U.Irshad, M.N Sharift,dkk (Journal of quality and technology management, 2008)

Yang, S.S. 2001. Recent advances in composting. *In* the proceeding of Issue in the Management of
Agricultural Resources. Food & Fertilizer Technology Center, Taiwan, ROC.

<http://isroiwordpress-buku-pupuk-organik-granul>



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**OPTIMASI PROSES GRANULASI SLUDGE BIOGAS BUAH MENJADI PUPUK GRANUL DAN STUDI
SISTEM PEMASARAN PRODUK**

PRATIWI, Arum Putri Setyo, Rahman Sudiyo, ST., MT., Ph.D

Universitas Gadjah Mada, 2010 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

