



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**PENGARUH LAMA PERENDAMAN DAN SUHU PENGERINGAN TERHADAP MUTU JAGUNG PADA  
PENGERING MEKANIS SISTEM**

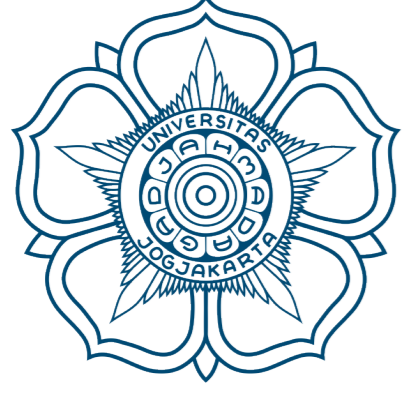
**ULUR**

SRI OKTYAWATI, Dr. Ing. Bandul Suratmo; Ir. Suismono, M. Si.; Dr. Ir. Nursigit Bintoro, M. Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2005 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**DAFTAR PUSTAKA**

- Adnan, Mochamad. 1971. *Handout Drying*. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Astuti, P. 1987. *Laporan Penelitian*. Penggunaan Tepung Beras dan Tepung Jagung dalam Pembuatan Roti Tawar. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Brooker et al. 1974. *Drying Cereal Grains*. The AVI Publishing Company, Inc. Westport, Connecticut.
- Chayati, Ichda. 1996. *Skripsi*. Perendaman Hemat Air Pada Pembuatan Tempe. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ciptohadijoyo, Sunarto. 2000. *Perencanaan Pengembangan Alat dan Mesin Pertanian*. Fakultas Teknologi Pertanian UGM, Yogyakarta.
- Deman, John M. 1997. *Kimia Makanan Edisi ke 2*. ITB, Bandung.
- Hall, Carl W. 1974. *Drying Farm Crops*. Lyall Book Depot Ludhiana, New Delhi.
- Haryadi. 1992. *Teknologi Pengolahan Beras*. Kegiatan Pengajaran Pusat Antar Universitas (PAU) Pangan & Gizi UGM, Yogyakarta.
- Jugenheimer, R.W. 1976. *Corn Improvement, Seed Production, And Uses*. John Wiley & Sons, New York.
- Lim, Stephen. 1985. *Desain dan Uji Coba Alat Pengering kelapa Parut dengan Panas dari Pemanas Sumber Listrik dan dengan sistem sirkulasi Udara Pengering Secara parsial*. Fakultas Teknologi Pertanian IPB, Bogor.
- Linuwih, Bromo. 1996. *Skripsi*. Pengaruh Cara Pemanasan Terhadap Kualitas Protein Angka Peroksida dan Sifat Fisik Biji Saga Pohon (*Adenathera Pavonina* Linn). Fakultas Teknologi Pertanian UGM, Yogyakarta.
- Lydersen, Aksel L. 1983. *Mass Transfer in Engineering Practice*. John Wiley & Sons Ltd, Norwich.
- Meyer, L.H. 1960. *Food Chemistry*. Reinhold Publishing Corporation, New York.



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**PENGARUH LAMA PERENDAMAN DAN SUHU PENGERINGAN TERHADAP MUTU JAGUNG PADA PENGERING MEKANIS SISTEM ULUR**

SRI OKTYAWATI, Dr. Ing. Bandul Suratmo; Ir. Suismono, M. Si.; Dr. Ir. Nursigit Bintoro, M. Sc.  
Universitas Gadjah Mada, 2005 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Milligan, E.E. 1981. *Processing for Production of Edible Soya Flour*. J.Am.Oil Chem Soc. 58: 331.**
- Muljohardjo. 1987. *Dasar-dasar Pengolahan Hasil Pertanian I*. Pusat Antar Universitas (PAU) Pangan & Gizi UGM, Yogyakarta.**
- Purba, S.B. 2002. *Karakteristik Tepung Sukun Hasil Pengering Drum Dan Aplikasinya Untuk Substitusi tepung Terigu Pada Pembuatan Biskuit*. Fakultas Teknologi Pertanian IPB, Bogor.**
- Saenong dkk, 2002. *Inovasi Teknologi Jagung Menjawab Tantangan Ketahanan Pangan Nasional*. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Makasar Sulawesi Selatan.**
- Siregar, Hardian, 1981. *Budidaya Tanaman Padi di Indonesia*. PT Sastra Hudaya, Bogor.**
- Sudarmadji, S. 1996. *Analisa Bahan Makanan dan Pertanian*. Liberty, Yogyakarta.**
- Suhargo. 1998. *Handout Teknik Pengeringan*. Teori Pemodelan dan Simulasi Pengeringan Bijian. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.**
- Suismono, 2003. *Teknologi Pembuatan Tepung dan Pati Ubi-ubian Untuk Memunjang Ketahanan Pangan*. Majalah Pangan, Puslitbang Bulog, Jakarta Selatan.**
- Suprianti, Siti Atikoh 1997. *Skripsi*. Perlakuan Perendaman, Pengukusan, Perebusan, Serta Kombinasinya Terhadap Kandungan Asam Fitrat dan Antikimotripsin Pada Kacang Tolo dan Gude. Fakultas Teknologi Pertanian UGM, Yogyakarta.**
- Winarno, F. G. 1980. *Pengantar Teknologi Pangan*. PT. Gramedia, Jakarta.**
- Yudyartanti, M. I. 1997. *Skripsi*. Difusi Massa Air Pada Perendaman Kedelai Kupas. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.**