

**FORMULIR DIREKTORI DOSEN  
UNIVERSITAS LAMPUNG TAHUN 2015**



Nama Lengkap : Ir. Siti Nurdjanah, M.Sc., Ph.D  
NIP : 196207201986032001  
NIDN : 0020016201  
Tempat dan Tanggal Lahir : Pati, 20 Juli 1962  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Pangkat-  
Gol/Jab.fungsional : Penata IIIId Lektor Kepala  
Bidang Keahlian : Ilmu Pangan  
Jabatan Struktural : -  
Alamat Kantor : Jurusan : Teknologi Hasil Pertanian  
Fakultas : Pertanian Universitas  
Lampung  
Jln. Sumantri Brodjonegoro No.1 Bandar Lampung 35145  
Telepon/fax : 0721-781823  
Email : nurdjanahnurdjanah@gmail.com  
Jenjang Pendidikan : S1  
Tahun Lulus : 1985  
Jurusan/Fakultas : Industri Pertanian/Teknologi Pertanian  
Kota, Negara : Bogor Indonesia  
Judul Skripsi : Analisis Preferensi Konsumen terhadap  
Produk Mie Cepat Hidang  
S2  
Tahun Lulus : 1990  
Jurusan/Fakultas : Food Science Grad. School  
Kota, Negara : Fayetteville, Arkansas, USA  
Judul Thesis : Minimum Postharvest Handling of Sweet  
Potato Tips  
S3  
Tahun Lulus : 2008  
Jurusan/Fakultas : Chemical Engineering  
Kota, Negara : Sydney Australia  
Judul Disertasi : Extraction and Characterization of Pectin  
from Sweet potato Starch Residue

Mata Kuliah yang diampu:

1. Fisiologi Pasca Panen
2. Teknologi Pengolahan Hasil Hortikultura
3. Teknologi Pati dan Gula
4. Analisa Hasil Pertanian

Hasil Penelitian 2 tahun terakhir :

1. Produksi Tepung Ubi Jalar Ungu Termodifikasi menggunakan single drum dryer untuk produk rerotian
2. Produksi Serat Pangan Berantioksidan dari Ubi Jalar Ungu sebagai bahan dasar makanan camilan bagi penderita diabetes

Publikasi Jurnal Terakreditasi 2 tahun terakhir: (*Nama, Judul, Nama Jurnal, Vol. No. Thn*)

1. Neti Yuliana, **Siti Nurdjanah**, , Mika Margareta, The Effects of Mixed-starter Culture of LAB on the Characteristics of Orange-Flesh Sweet Potato Pickles. *Microbiology Indonesia*, 7(1) March 2013
2. Neti Yuliana, **Siti Nurdjanah**, Ribut Sugiharto, Deary Amethy.. Effects of Spontaneous Lactic acid fermentation Fermentation *Microbiology Indonesia*, 8(1) March 2014

4.

Publikasi Jurnal Internasional 2 tahun terakhir: (*Nama, Judul, Nama Jurnal, Vol. No. Thn*)

1. Siti Nurdjanah, Jane E Paton, Janet Paterson, James Hook. Galacturonic Acid Content and Degree of Esterification of Pectin from Sweetpotato starch residue. *European Journal of Food Research & Review*. 3(1): 16-37, 2013

2.

Publikasi Buku 2 tahun terakhir: (*Penulis, tahun, judul buku, kota terbit, penerbit*)

- 1.
- 2.

Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat yang telah dilaksanakan 2 tahun terakhir :

1. IbM Kelompok wanita Cabe Kalianda Lampung Selatan
2. IbM Kelompok Usaha Kerupuk Sayuran di propinsi Lampung

Bandar Lampung, 19 Maret 2015

(Dr. Ir. Siti Nurdjanah, M.Sc.)