

PROFIL DOSEN

	Nama Lengkap	: Prof.Dr.Jansen Silalahi,M.App.Sc., Apt
	Tempat/Tgl. Lahir	: Samosir / Taput, 7 Juni 1950
	Agama	: Katolik
	NIP	: 130 804 138
	No. Karpeg	: A. 94704
	Jabatan Fungsional	: Guru Besar
	Pangkat/Golongan	: Pembina utama Tk.I/Ivc
Alamat Kantor	: Jl. Bioteknologi No. 1 Kampus USU Medan	
No. Telepon Kantor	: (061) 8223558	
No. Faximile	: (061) 8214290	
Alamat Rumah	: Jl. Helvetia Raya No.222, Medan 20124	
No. Tlp. Rumah/HP	: 061-8454221/061-77806786	
Alamat E-mail	: jansens50@yahoo.com	

Pendidikan Tinggi:

No.	Jenjang	Nama Universitas dan Tempat	Tahun Tamat
1.	S1	Universitas Sumatera Utara, medan	1978
2.	S2/Sp1	University of New South Wales, Sydney, Australia.	1984
3.	S3/Sp2	University of New South Wales, Sydney, Australia.	1990
4	Profesi	Universitas Sumatera Utara, medan	1978

Judul Tesis/Disertasi:

Analysis of Amines in Seafood Products by High Performance Liquid Chromatography

Riwayat Pekerjaan:

No.	Tahun	Jabatan/Posisi
1.	1979	Asisten Ahli Madya/IIIA/Asst.Lab.Steril
2.	1981	Asisten Ahli/IIIB/Staf Lab.Steril
3.	1983	Lektor Muda/IIIC
4.	1995	Lektor/IIID/Staf Lab.Kimia Bahan Makanan(KBM)
5.	1998	Lektor Kepala Madya/IVA/Kepala Lab.KBM
6.	2002	Guru Besar/IVB/Kepala Lab.KBM
7.	2004	Guru Besar/IVC/ Kepala Lab.KBM
8.	2006	Koordinator Program D3 Analisis Farmasi

Daftar Penelitian:

No.	Tahun	Judul Penelitian
1.	1995	Pengaruh Perebusan Terhadap Retensi Formaldehide Pada Mie Basah
2.	1995	Perubahan Kandungan Vitamin C di dalam Beberapa Buah-Buahan dan Sayuran Selama Penyimpanan.
3.	1996	Kandungan Protein dan Non Protein Nitrogen di Dalam Beberapa Bahan Makanan
4.	1996	Kandungan Karbohidrat, Lemak, Protein yang Terdapat Dalam Biji Aren Kolang Kaling
5.	1996	Studi Perbandingan Kandungan Protein Dari Cara Pembuatan Tempe Dengan Pembungkus Plastik dan Daun Pisang Serta Pengaruh Cara Memasak Tempe.
6.	1999	Aktivitas Hidrolitik Enzim Lipase Getah Pepaya Terhadap Minyak Kelapa
7.	2001	Aktivitas Enzim Lipase Getah Pepaya Terhadap Beberapa Jenis Minyak.

Daftar Buku yang dipublikasikan:

No.	Tahun Terbit	Nama Buku	Nama Penerbit
1.	2006	Makanan Fungsional	Kanisius

Publikasi Ilmiah

No.	Tahun Terbit	Judul Tulisan	Nama Jurnal/ Prosiding, dll.
1.	1987	Simultaneous Determination of Food-related Amines by HPLC	Journal Liquid Chromatography
2.	1989	Amines Levels in Some Asian Seafood Products	J.Sci.Food Agric
3.	1990	Effect of Storage Temperature on Loss of Vitamin C in Potato Crisps	J.Sci.Food Agric
4.	1999	Beberapa Aspek Modifikasi Protein	Media Farmasi
5.	2000	Hypocholesterolemic Factors in Food: A Review	Indon Food and Nutr Progress.
6.	2000	Fats, Oils and Fat substitutes in Human Nutrition	Indon Food and Nutr Progress.
7.	2001	Free Radical and Antioxidant Vitamins in Degenerative Deseases	J.Indon Med Assoc.
8.	2002	Anti Cancer and Health Protective Properties of Citrus Fruit Components	Asia Pasific Journal of Clinical Nutrition
9.	2002	Senyawa Polifenol Sebagai Komponen Aktif Yang	Majalah

		Berkhasiat Dalam Teh	Kedokteran Indonesia
10.	2002	Komponen-Komponen Bioaktif Dalam Makanan Dan Pengaruhnya Terhadap Kesehatan	Medika no.6 Tahun XXVIII, November
11.	2002	Fitosterol Dalam Margarine : Cara Efektif Menurunkan Kolesterol	Medika No.11 Tahun XXVIII, Juli
12.	2003	Zat bersifat Anti Kanker Dalam Makanan	Medika N0.10 Tahun XXIX, Juli
13.	2004	Pola Makan dan Proses Penuaan	Medika, September
14.	2005	Makanan Fungsional dan Suplemen Makanan	Majalah Kedokteran Indonesia, Agustus
15.	2005	Gas Nitrogen Oksida : Polutan atau Vital Bagi Kehidupan?	Cermin Dunia Kedokteran No.147
16.	2005	Makanan Fungsional Dan Suplemen Makanan : Manfaat dan Masalahnya	Majalah Kedokteran Indonesia
17.	2005	Merkuri dan Pencemaran Lingkungan	Medika
18.	2005	Masalah Nitrit dan Nitrat Dalam Makanan	Medika

Mata Kuliah yang diajarkan pada Departemen/Program studi:

No.	Nama Mata Kuliah	Semester
1.	Analisa Makanan Dan Minuman I	IV
2.	Analisa Makanan Dan Minuman II	V
3.	Prakt. Analisa Makanan dan Minuman	V