

## Daftar Judul Penelitian Dosen THP Unila 2010

1	Kajian Pembuatan Tempe Termodifikasi Dengan Penambahan <i>Saccharomyces Cerevisiae</i> Sebagai Bahan Baku Produk Pangan Suplemen.
2	Studi Pola Sebaran Mono-digliserida dan Aplikasi Produk Etanolisis Campuran PKO dan CPO sebagai Pengemulsi dan Pengawet Pangan Emulsi
3	Penganekaragaman Bahan Tambahan Pangan (Btp) Berbasis Minyak Inti Sawit
4	Produksi Pikel Laktat Ubi Jalar sebagai Pangan Fungsional
5	Optimasi Kondisi Proses Produksi Pulp Non Kayu Menggunakan Metode Acetosolve
6	Kajian Proses Pengolahan Yoguhrt Sirsak Dan Karakteristiknya Selama Penyimpanan Pada Suhu Dingin
7	Produksi Pati Resisten Tipe Iii Dan Iv Dari Pati Sukun Dan Aplikasinya Sebagai Bahan Substitusi Dalam Beberapa Produk Pangan
8	Karakteristik Gugus Sulfonat Dan Perubahan Komposisi Metil Ester Akibat Kerusakan Panas Pada Metil Ester Sulfonat Dari Sawit
9	Kajian Penggunaan Sukun ( <i>Arthocarpus Communis</i> ) Dan Kacang Koro Benguk ( <i>Mucuna Pruriens</i> ) Germinasi Untuk Bahan Makanan Campuran (Bmc)Mp-Asi Dalam Upaya Perbaikan Gizi Anak Di Bawah Dua (Baduta)
10	Karakterisasi Sifat Fungsional Tepung Komposit Sukun Dan Kacang Koro Benguk Untuk Bahan Makanan Pendamping Air Susu Ibu (MP-ASI)
11	Potensi Brusein-C Dari Buah Makasar ( <i>Brucea Javanica</i> ) Sebagai Insektisida Alami Hama Walang Sangit Dan Wereng Coklat
12	Penggunaan Senyawa Brusein-A dari Buah makasar ( <i>Brucea javanica</i> ) sebagai Obat Kanker Payudara di Indonesia
13	Optimasi Produksi Minuman Simbiotik Dari Ekstrak Cincau ( <i>Premna Oblongifolia</i> Merr) Sebagai Minuman Kesehatan Untuk Mengatasi Diare Yang Disebabkan Patogen Pangan
14	Kajian Aktivitas Antibakteri Yoghurt Sirsak Sebagai Minuman Kesehatan (Probiotik) Terhadap Bakteri Patogen Makanan
15	Kajian Aktivitas Isoflavon Kedelai Terhadap Status Pertahanan Hati Dan Ginjal, Profil Darah Dan Profil Lipid Serum Tikus
16	Hidrolisis Enzimatik Biomasa Limbah Agroindustri Menjadi Gula Reduksi Sebagai Bahan Baku Produksi Bioetanol Pengganti Bahan Bakar Minyak
17	Hibrid Sistem Lagoon Dan "Wetland" Buatan Untuk Meningkatkan Efektifitas Sistem Pengolahan Air Limbah Industri Gula Tebu (Tahun ke II)
18	The Study of Sustainable Biofuels Development in Indonesia