

Z.A. HOFSON

PROSIDING

SEMINAR NASIONAL PERHIMPUNAN AHLI TEKNOLOGI PANGAN INDONESIA (PATPI) SUMATERA UTARA TAHUN 2011



Tema:

Peranan Teknologi Pangan dalam Mengatasi Krisis Pangan

Sub Tema:

Pengembangan Pangan Berbasis Sumberdaya Lokal untuk
Membangun Ketahanan Pangan Nasional

Editor :

Dr. Ir. Elisa Julianti, MSi
Prof. Dr. Ir. Posman Sibuea, MS
Dr. Ir. Herla Rusmarilin, MS
Era Yusraini, STP, MSi



Off Hapsih

PROSIDING

SEMINAR NASIONAL
PERHIMPUNAN AHLI TEKNOLOGI
PANGAN INDONESIA (PATPI)
SUMATERA UTARA
TAHUN 2011

Tema :
Peranan Teknologi Pangan dalam Mengatasi Krisis Pangan

Sub Tema :
Pengembangan Pangan Berbasis Sumberdaya Lokal untuk
Membangun Ketahanan Pangan Nasional

Editor :
Dr.Ir.Elisa Julianti, MSi
Prof.Dr.Ir. Posman Sibuea, MS
Dr.Ir.Herla Rusmarilin, MS
Era Yusraini, STP, MSi



Politeknik Kesehatan Medan, 20 Oktober 2011

USU Press

Art Design, Publishing & Printing
Gedung F
Jl. Universitas No. 9 Kampus USU
Medan, Indonesia

Telp.061-8213737, Fax 061-8213737

Kunjungi kami di :
<http://usupress.usu.ac.id>

Terbitan pertama 2012

USU Press Publishing & Printing 2012

Hak cipta dilindungi oleh undang-undang; dilarang memperbanyak, menyalin, merekam seluruh bagian buku ini dalam bahasa atau bentuk apapun tanpa izin tertulis dari penerbit.

ISBN 979 458 590 4

Perpustakaan Nasional Katalog Dalam Terbitan (KDT)

Prosiding

Seminar Nasional Perhimpunan Ahli Teknologi Pangan Indonesia (PATPI)
Sumatera Utara Tahun 2011 / USU Press 2012.

xi, 327 p.: ilus.; 29 cm

ISBN: 979-458-590-4

Dicetak di Medan, Indonesia