

V. Priyo Bintoro

ISBN : 978.979.704.689.7

PANGAN

ANTARA KEBUTUHAN DAN ANCAMAN



Badan Penerbit
Universitas Diponegoro, Semarang 2009

PANGAN

ANTARA KEBUTUHAN DAN ANCAMAN

Oleh
V. Priyo Bintoro

Badan Penerbit Universitas Diponegoro

Semarang

2009



DAFTAR ISI

Kata Pengantar Rektor Universitas Diponegoro	iii
Kata Pengantar Dekan Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro	v
Prakata	vi
Daftar Isi	x
Daftar Tabel	xii
Daftar Ilustrasi	xiii
Bab 1 : PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Isi Buku	2
1.3. Rangkuman	5
1.4. Daftar Pustaka	5
Bab 2 : PERTANIAN, PANGAN, DAN GIZI	7
2.1. Kaitan Antara Pertanian, Pangan dan Gizi ..	8
2.2. Bioteknologi dan Pangan Baru	14
2.3. Pengembangan Data Pangan	19
2.4. Rangkuman	23
2.5. Daftar Pustaka	24
Bab 3 : KEBUTUHAN PANGAN	26
3.1. Penyediaan Pangan dan Ketahanan Pangan	26
3.2. Keamanan Pangan	30
3.3. Pola Pemilihan Pangan	35
3.4. Kualitas Pangan dan Kelezatan	37
3.5. Makanan Tradisional vs Dunia Pariwisata ...	42
3.6. Rangkuman	48
3.7. Daftar Pustaka	49
Bab 4 : ANCAMAN PANGAN	51
4.1. Biologis	51
4.2. Residu	63
4.3. Bahan Asing	86
4.4. Identifikasi - Ketertelusuran	93
4.5. Pangan dari Organisme dengan Gen Termodifikasi	93
4.6. Lain-lain	95