

PENGARUH HUBUNGAN LAMA FERMENTASI DAN PERBEDAAN VOLUME  
MOLASE REBUS TERHADAP KUALITAS HIDROLISAT PROTEIN KEPALA  
IKAN LELE (*Clarias sp.*) REBUS

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN  
JURUSAN MANAJEMEN SUMBERDAYA PERAIRAN

Oleh :

MIRFA JAMILATUS ZAHROH

NIM. 125080309111002



FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

MALANG

2015

PENGARUH HUBUNGAN LAMA FERMENTASI DAN PERBEDAAN VOLUME  
MOLASE REBUS TERHADAP KUALITAS HIDROLISAT PROTEIN KEPALA  
IKAN LELE (*Clarias sp.*) REBUS

SKRIPSI

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN  
JURUSAN MANAJEMEN SUMBERDAYA PERAIRAN

Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Perikanan

di Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

Universitas Brawijaya

Oleh :

MIRFA JAMILATUS ZAHROH

NIM. 125080309111002



FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

MALANG

2015

PENGARUH HUBUNGAN LAMA FERMENTASI DAN PERBEDAAN VOLUME  
MOLASE REBUS TERHADAP KUALITAS HIDROLISAT PROTEIN KEPALA  
IKAN LELE (*Clarias sp.*) REBUS

Oleh:  
MIRFA JAMILATUS ZAHROH  
NIM. 125080309111002

Telah dipertahankan di depan penguji  
pada tanggal 9 Maret 2015  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dosen Penguji 1,

Dr. Ir. Hardoko, MS  
NIP. 19620108 198802 1 001  
Tanggal: 24 MAR 2015

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing 1,

Prof. Ir. Sukoso, M.Sc, Ph.D  
NIP. 19640919 198903 1 002  
Tanggal: 24 MAR 2015

Dosen Penguji 2,

Dr. Ir. M. Firdaus, MP  
NIP. 19680919 200501 1 001  
Tanggal: 24 MAR 2015

Dosen Pembimbing 2,

Dr. Ir. Dwi Setijawati, M.Kes  
NIP. 19611022 198802 2 001  
Tanggal: 24 MAR 2015

Mengetahui,  
Ketua Jurusan



Dr. Ir. Arping Wilueng Ekawati, MS  
NIP. 19620805 198603 2 001  
Tanggal: 24 MAR 2015