

TESIS

KINETIKA PERUBAHAN KUALITAS FISIK DAN BOKIMIA

PADA PROSES PEMBEKUAN BEBERAPA JENIS

IKAN AIR TAWAR



LUTHFI ASSADAD

14/374086/PTP/01393

PROGRAM STUDI S2 TEKNIK PERTANIAN

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2017

TESIS

KINETIKA PERUBAHAN KUALITAS FISIK DAN BIOKIMIA

PADA PROSES PEMBEKUAN BEBERAPA JENIS

IKAN AIR TAWAR

Untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk
mencapai derajat sarjana S2
Program Studi Teknik Pertanian
Fakultas Teknologi Pertanian



Diajukan Oleh:

LUTHFI ASSADAD

14/374086/PTP/01393

Kepada

**PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2017