

**PENGEMBANGAN MODUL UNTUK MENINGKATKAN HASIL  
BELAJAR SISWA KELAS X TPHP PADA KOMPETENSI  
MENGUNAKAN MIKROORGANISME DALAM PROSES  
PENGOLAHAN (FERMENTASI)**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari  
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Teknologi Agroindustri



oleh:

**Hetty Restika Sari**  
**NIM 1000497**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNOLOGI AGROINDUSTRI  
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2014**

# **Pengembangan Modul untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas X TPHP pada Kompetensi Menggunakan Mikroorganismen dalam Proses Pengolahan (Fermentasi)**

Oleh  
Hetty Restika Sari

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Hetty Restika Sari 2014  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Juni 2014

Hak Cipta dilindungi undang-undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

HETTY RESTIKA SARI

**PENGEMBANGAN MODUL UNTUK MENINGKATKAN HASIL  
BELAJAR SISWA KELAS X TPHP PADA KOMPETENSI  
MENGUNAKAN MIKROORGANISME DALAM PROSES  
PENGOLAHAN (FERMENTASI)**

disetujui dan disahkan oleh :

**pembimbing I**



**Dr. Yatti Sugiarti, MP**

19631207199303 2 001

**Pembimbing II**

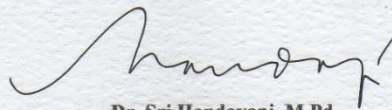


**Puji Rahmawati Nurcahyani, S.TP., M.Si**

19820217201212 2 001

**Mengetahui**

**Ketua Jurusan Pendidikan Teknologi Agroindustri**



**Dr. Sri Handayani, M.Pd**

19660930199703 2 001

Hetty Restika Sari, 2014

**PENGEMBANGAN MODUL UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA KELAS X TPHP PADA  
KOMPETENSI MENGGUNAKAN MIKROORGANISME DALAM PROSES PENGOLAHAN (FERMENTASI)**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu