

**MENGESAHKAN**

1. Tim Penguji

Ketua : Prof. Dr. Ir. M. Kamal, M.Sc. 

Sekretaris : Dr. Ir. Kuswanta F. Hidayat, M.P. 

Penguji  
Bukan Pembimbing: Ir. Sunyoto, M. Agr 

2. Dekan Fakultas Pertanian



Prof. Dr. Ir. Wan Abbas Zakaria, M.S.  
NIP. 19610826 198702 1 001

Tanggal Lulus Ujian Skripsi: 18 Juli 2014