

## MENGESAHKAN

### 1. Tim Penguji

Ketua : **Dr. Ir. Kuswanta F. Hidayat, M.P.** .....

Sekretaris : **Ir. Sunyoto, M.Agr.**

Penguji  
Bukan Pembimbing : **Prof. Dr. Ir. M. Kamal, M.Sc.** .....

### 2. Dekan Fakultas Pertanian



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

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : **03 Juli 2014**