

MENGESAHKAN

1. Tim Penguji

Ketua : **Prof. Dr. Ir. Rosma Hasibuan, M.Sc.** 

Sekretaris : **Ir. Agus M. Hariri, M.P.** 

Penguji
Bukan Pembimbing : **Prof. Dr. Ir. Purnomo, M.S.** 

2. Dekan Fakultas Pertanian



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

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : **15 Desember 2014**