

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Pengaruh takaran pupuk hijau paitan (*Tithonia diversifolia*) dan konsentrasi pupuk hayati bakteri pelarut fosfat (BPF) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang panjang ungu (*Vigna unguiculata* L.)

Nama Mahasiswa : Deni Achmad Fathurrahman

NPM : 175001092

Jurusan : Agroteknologi

Fakultas : Pertanian

Menyetujui Komisi Pembimbing

Ketua Pembimbing



H. Darul Zumani, Ir., M.P.  
NIP. 196302232021211002

Anggota Pembimbing



Yaya Sunarya, Ir., M.Sc.  
NIP. 196106272021211001

Mengetahui

Dekan Fakultas Pertanian



Dr. H. Rina Nuryati, Ir., M.P.  
NIP. 196602122021211001

Mengesahkan

Ketua Jurusan Agroteknologi



H. Darul Zumani, Ir., M.P.  
NIP. 196302232021211002