

**LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI SIDANG**

**NAMA** : Randy Renalda Nugraha  
**NIM** : 200781003  
**JURUSAN** : Teknik Informatika  
**FAKULTAS** : Ilmu Komputer  
**JUDUL** : Perancangan Automatic Barrier Untuk Busway  
Dengan Menggunakan Mikrokontroler VEX v5.0

**Tugas Akhir ini telah dinyatakan LULUS oleh Penguji Materi**  
**Program Studi Strata 1 Ilmu Komputer**  
**Jurusan Teknik Informatika**  
**Universitas Esa Unggul**

**Jakarta, Maret 2011**

**Disetujui oleh**

**Penguji I** : Ir. Budi Tjahjono, M.Kom \_\_\_\_\_  
**Penguji II** : Ir. Kundang Karsono, MMSi \_\_\_\_\_  
**Penguji III** : Ari Pambudi, S.Kom, M.Kom \_\_\_\_\_

**Mengetahui**

**Ir. I Djoko Dewanto, MM.**  
**Koordinator Tugas Akhir**