# SISTEM MONITORING DAN KENDALI PERUBAHAN KUALITAS AIR PADA BUDIDAYA IKAN HIAS AIR TAWAR BERBASIS MIKROKONTROLER.

## TUGAS AKHIR

**Disusun Untuk Memenuhi Syarat Kelulusan Pada**
**Program Studi Strata Satu Sistem Komputer di Jurusan Teknik Komputer**


**Oleh**
**Ignas Widyatama**
**10210150**

**Pembimbing**
**Ir. Syahrul, M.T**

**JURUSAN TEKNIK KOMPUTER**
**FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER**
**UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA**
**BANDUNG**

**2015**