## PREDIKSI KUALITAS AIR DANAU TOBA MENGGUNAKAN EXTREME LEARNING MACHINE

#### **SKRIPSI**

### ERIC SUWARNO 121402071



# PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI FAKULTAS ILMU KOMPUTER DAN TEKNOLOGI INFORMASI UNIVERSITAS SUMATERA UTARA 2017

## PREDIKSI KUALITAS AIR DANAU TOBA MENGGUNAKAN EXTREME LEARNING MACHINE

#### **SKRIPSI**

Diajukan untuk melengkapi tugas dan memenuhi syarat memperoleh ijazah Sarjana Komputer

### ERIC SUWARNO 121402071



# PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI FAKULTAS ILMU KOMPUTER DAN TEKNOLOGI INFORMASI UNIVERSITAS SUMATERA UTARA 2017