

## LEMBAR PENGESAHAN

### LEMBAR PENGESAHAN

NIM & NAMA : 41816010045 Muhammad Irvan Kurniawan  
41816010129 Indra Ardianzyah  
41816010136 Wiko Kuswandi

Judul Tugas Akhir : **APLIKASI E-TURNAMEN BERBASIS WEB  
MENGUNAKAN METODE ALGORITMA  
BUBBLE SORT (STUDI KASUS:  
PT.EQUATOR EVENT ID)**

Tugas Akhir ini telah diperiksa dan disidangkan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Mercu Buana.

Jakarta, 25 Februari 2020

Dosen Pembimbing : Ratna Mutu Manikam S.Kom,MT

Dosen Penguji 1 : Ardiansyah, ST, MT1

Dosen Penguji 2 : Yunita Sartika Sari, S.Kom, M.Kom

Dosen Penguji 3 : Surwati Rahayu, ST, MMSI

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Mengetahui,

  
(Inge Handayani, M.Ak., M.MSI)  
Koord. Tugas Akhir Sistem Informasi

  
(Ratna Mutu Manikam, S.Kom, MT)  
Ka. Prodi Sistem Informasi