LEMBAR PENGESAHAN

IMPLEMENTASI ALGORITMA BEE COLONY OPTIMIZATION DALAM PENCARIAN LANGKAH SOLUSI TERPENDEK PADA PUZZLE RUBIK'S CUBE

MICHAEL ALEXANDER SYAUTA
10109791

Pembimbing

Galih Hermawan, S.Kom, M.T.
NIP. 41277006022

Menyetujui,

Ketua Program Studi Teknik Informatika

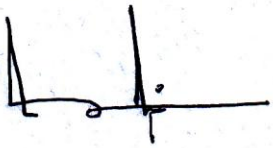
Irawan Afrianto, S.T., M.T.
NIP. 41277006009

LEMBAR PENGESAHAN

IMPLEMENTASI ALGORITMA BEE COLONY OPTIMIZATION DALAM PENCARIAN LANGKAH SOLUSI TERPENDEK PADA PUZZLE RUBIK'S CUBE

MICHAEL ALEXANDER SYAUTA
10109791

Penguji I



Tati Harihayati M., S.T., M.T.
NIP. 41277006006

Penguji II



Galih Hermawan, S.Kom, M.T.
NIP. 41277006022

Penguji III



Andri Heryandi, S.T., M.T.
NIP. 41277006007