

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

APLIKASI VISUALISASI GRAFIS EVALUASI PENYIMPANGAN ANTARA  
PERENCANAAN DAN REALISASI *TRAJECTORY* PEMBORAN BERARAH  
PADA SUMUR "Y" DENGAN METODE *MINIMUM OF CURVATURE*

Disusun Oleh :

Andy Setiawan

123120036

Telah diuji dan dinyatakan lulus pada tanggal 20 Juni 2019

Menyetujui,  
Pembimbing I

Pembimbing II

Frans. Richard Kodong, S.Si., M.Kom  
NIK. 2 6202 95 0006 1

Ir. H. Aris Buntoro, M.T.  
NIK. 19590318 198303 1 001

Mengetahui,  
Ketua Program Studi

Dr. Awang Hendrianto P., S.T., M.T.  
NIP. 1977 07 25 2005 01 1001