

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS ESTIMASI BIAYA DAN PENJADWALAN PROYEK MENGGUNAKAN METODE BUILDING INFORMATION MODELLING (BIM)

TUGAS AKHIR

Telah disidangkan pada tanggal

Disusun oleh :

AFKARUN NAFI'

197011057

Mengetahui,

Dosen Pembimbing I,



Dr. Ir. H. Asep Kurnia Hidayat, M.T.

NIP. 19590826 199002 1 001

Dosen Pengaji I,



H. Herianto, M.T.

NIP. 19700729 202121 1 002

Mengetahui,



Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPNU.

NIP. 19670816 199603 1 001

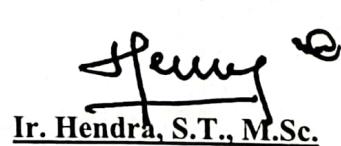
Dosen Pembimbing II,



Ir. Pengki Irawan, S.T., M.Si.

NIP. 19861116 201504 1 001

Dosen Pengaji II,



Ir. Hendra, S.T., M.Sc.

NIDN. 1021097101

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Sipil



Ir. Pengki Irawan, S.T., M.Si.

NIP. 19861116 201504 1 001