ANALISIS *HEAT LOSSES* DAN *PRESSURE DROPS* PADA SISTEM PEMIPAAN PANAS BUMI TERHADAP DAYA MASUKAN TURBIN DENGAN SIMULASI *ASPEN HYSYS* DI PT GEO DIPA ENERGI (PERSERO) UNIT PATUHA

ANALYSIS OF HEAT LOSSES AND PRESSURE DROPS ON GEOTHERMAL PIPING SYSTEM OF TURBINE INPUT POWER USING ASPEN HYSYS SIMULATION IN PT GEO DIPA ENERGY (PERSERO) PATUHA UNIT

TUGAS AKHIR

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan

Program Studi Strata 1 Teknik Fisika Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom

Disusun oleh:

GERALDO CAKRAWALA HERMAN

1104160136

FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2019