

TUGAS AKHIR

PENELUSURAN DAN PENGENDALIAN BANJIR NON-STRUKTURAL

(STUDI KASUS DAERAH ALIRAN SUNGAI CODE)

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1 pada
Program Studi Teknik Sipil Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Disusun oleh:

DERIS BAGUS SUGIONO

12/329953/TK/39152

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2016

TUGAS AKHIR

PENELUSURAN DAN PENGENDALIAN BANJIR NON-STRUKTURAL

(STUDI KASUS DAERAH ALIRAN SUNGAI CODE)

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1 pada
Program Studi Teknik Sipil Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Disusun oleh:

DERIS BAGUS SUGIONO

12/329953/TK/39152

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2016

TUGAS AKHIR

PENELUSURAN DAN PENGENDALIAN BANJIR NON-STRUKTURAL

(STUDI KASUS DAERAH ALIRAN SUNGAI CODE)

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1 pada
Program Studi Teknik Sipil Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Disusun oleh:

DERIS BAGUS SUGIONO

12/329953/TK/39152

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2016