

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

PROGRAM STUDI TEKNIK LINGKUNGAN

TUGAS AKHIR

DIGAMBAR OLEH:
FARID HANAFI
15513007

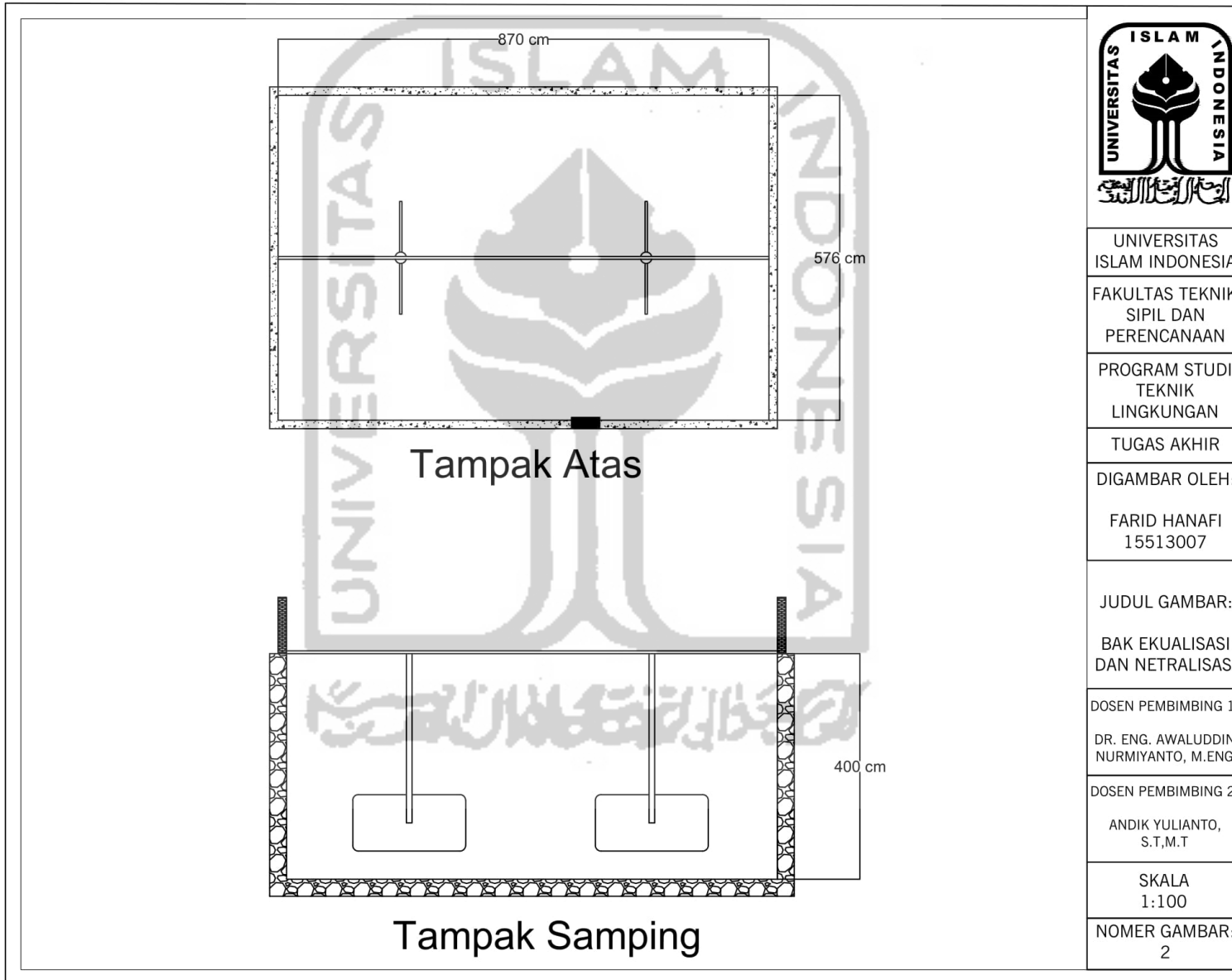
JUDUL GAMBAR:
LAYOUT IPAL

DOSEN PEMBIMBING 1:
DR. ENG. AWALUDDIN NURMIYANTO, M.ENG

DOSEN PEMBIMBING 2:
ANDIK YULIANTO, S.T.M.T

SKALA
1:100

NOMER GAMBAR:
1



UNIVERSITAS
ISLAM INDONESIA

FAKULTAS TEKNIK
SIPIIL DAN
PERENCANAAN

PROGRAM STUDI
TEKNIK
LINGKUNGAN

TUGAS AKHIR

DIGAMBAR OLEH:

FARID HANAFI
15513007

JUDUL GAMBAR:

BAK EKUALISASI
DAN NETRALISASI

DOSEN PEMBIMBING 1:

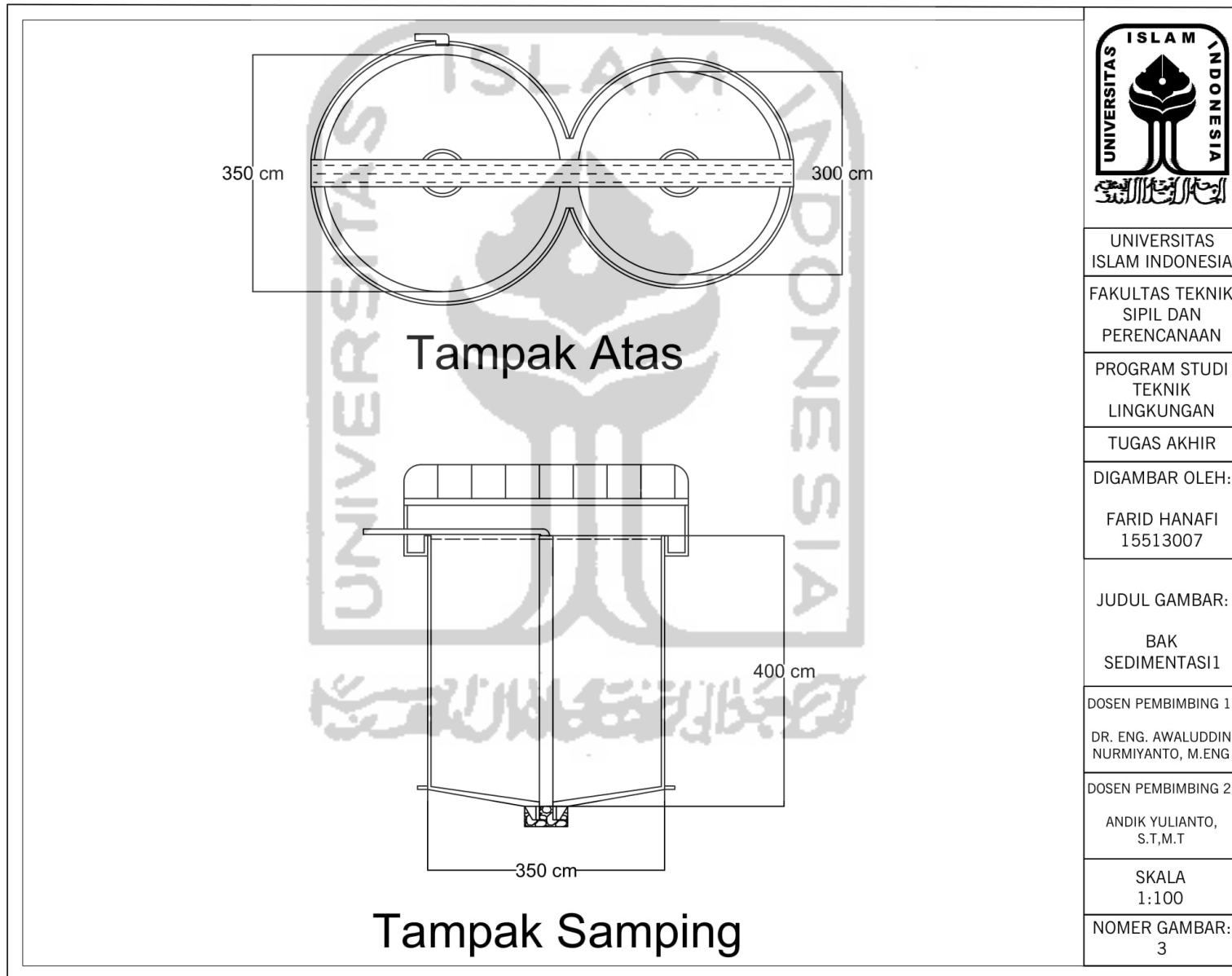
DR. ENG. AWALUDDIN
NURMIYANTO, M.ENG

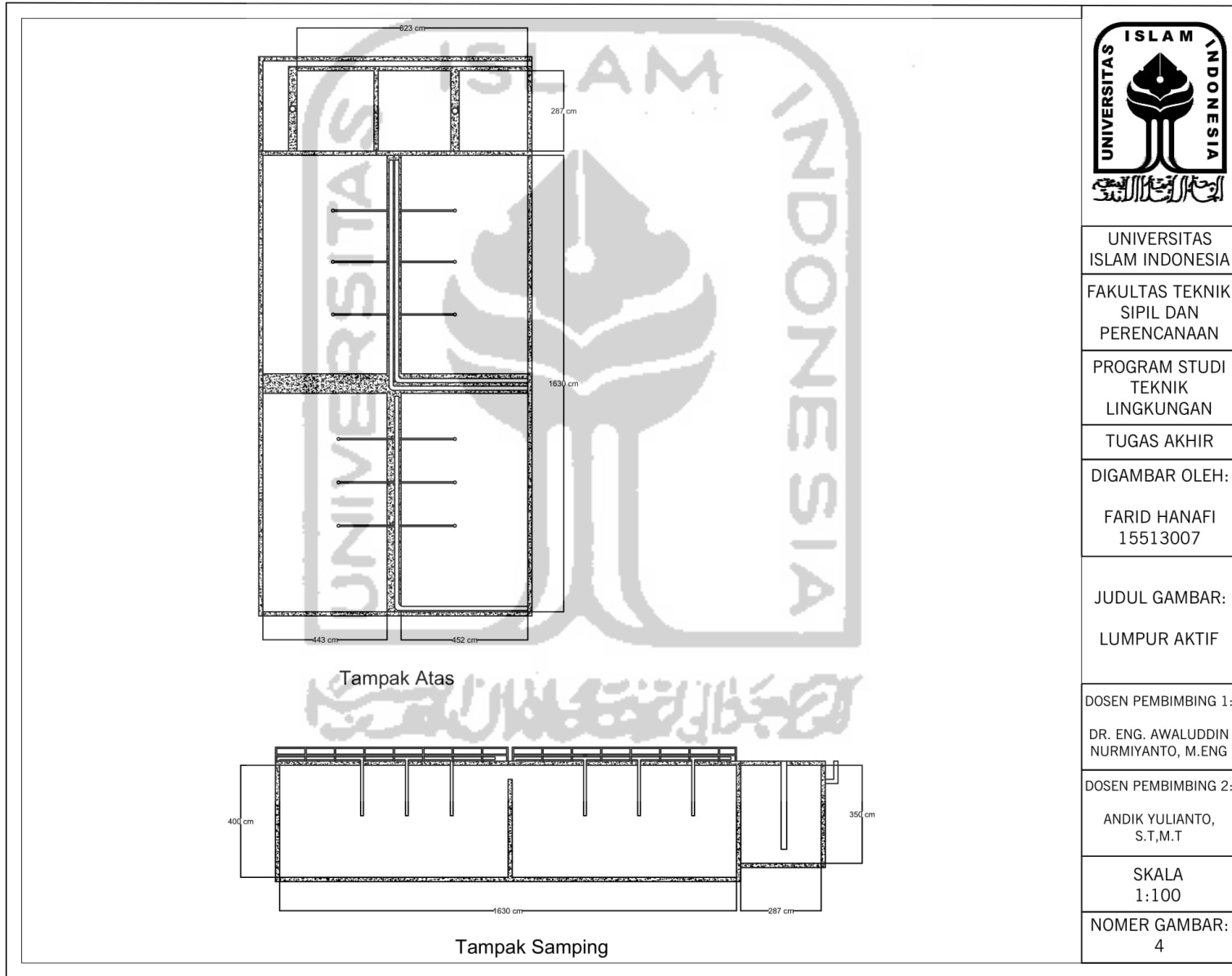
DOSEN PEMBIMBING 2:

ANDIK YULIANTO,
S.T,M.T

SKALA
1:100

NOMER GAMBAR:
2





UNIVERSITAS
ISLAM INDONESIA

FAKULTAS TEKNIK
SIPIL DAN
PERENCANAAN

PROGRAM STUDI
TEKNIK
LINGKUNGAN

TUGAS AKHIR

DIGAMBAR OLEH:

FARID HANAFI
15513007

JUDUL GAMBAR:

LUMPUR AKTIF

DOSEN PEMBIMBING 1:

DR. ENG. AWALUDDIN
NURMIYANTO, M.ENG

DOSEN PEMBIMBING 2:

ANDIK YULIANTO,
S.T,M.T

SKALA
1:100

NOMER GAMBAR:

4

