

**PREDIKSI BANJIR JIKA TERJADI KERUNTUHAN BENDUNGAN
AKIBAT *OVERTOPPING* DAN *PIPING***

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Teknik Sipil



Oleh

Rida Daina Mulya Lisaputra

1102782

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL-S1
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2016

PREDIKSI BANJIR JIKA TERJADI KERUNTUHAN BENDUNGAN AKIBAT *OVERTOPPING* DAN *PIPING*

Oleh

Rida Daina Mulya Lisaputra

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Teknik pada Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Rida Daina Mulya Lisaputra 2016

Universitas Pendidikan Indonesia
Juni 2016

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

RIDA DAINA MULYA LISAPUTRA

**PREDIKSI BANJIR JIKA TERJADI KERUNTUHAN
BENDUNGAN AKIBAT *OVERTOPPING* DAN *PIPING***

**DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH
PEMBIMBING:**

Pembimbing I

Drs. Odih Supratman, ST., MT.
NIP: 19620809 199101 1 002

Pembimbing II

Drs. Rakhmat Yusuf, MT.
NIP: 19640424 199101 1 001

Diketahui Oleh:

Ketua Departemen
Pendidikan Teknik Sipil

Ketua Program Studi
Teknik Sipil

Drs. Odih Supratman, ST., MT.
NIP: 19620809 199101 1 002

Drs. Rakhmat Yusuf, MT.
NIP: 19640424 199101 1 001