

**EVALUASI PENGARUH CURAH HUJAN DAN SIFAT FISIK TANAH  
TERHADAP EROSI SEBAGAI DASAR KONSERVASI PENGGUNAAN LAHAN  
DI SUB DAS CIKAPUNDUNG**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
Program Studi Teknik Sipil S-1  
Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan



Oleh

Yuri Agustian

1103506

**TEKNIK SIPIL S1  
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK SIPIL FAKULTAS  
PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2016**

**EVALUASI PENGARUH CURAH HUJAN DAN SIFAT FISIK TANAH  
TERHADAP EROSI SEBAGAI DASAR KONSERVASI PENGGUNAAN LAHAN  
DI SUB DAS CIKAPUNDUNG**

Oleh  
Yuri Agustian

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

© Yuri Agustian 2016  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Oktober 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

**YURI AGUSTIAN**  
**EVALUASI PENGARUH CURAH HUJAN DAN SIFAT FISIK TANAH**  
**TERHADAP EROSI SEBAGAI DASAR KONSERVASI PENGGUNAAN LAHAN**  
**DI SUB DAS CIKAPUNDUNG**  
**DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH**  
**PEMBIMBING:**

Pembimbing I

Dr. Ir. Drs. H. Iskandar Muda Purwaamijaya, M.T.,  
NIP: 19641018 199101 1 001

Pembimbing II

Dr. Rina Marina MP., NIP:  
19650530 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

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “**EVALUASI PENGARUH CURAH HUJAN DAN SIFAT FISIK TANAH TERHADAP EROSI SEBAGAI DASAR KONSERVASI PENGGUNAAN LAHAN DI SUB DAS CIKAPUNDUNG**” beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Oktober 2016

Pembuat pernyataan,

YURI AGUSTIAN

1103506

## UCAPAN TERIMA KASIH

Dengan mengucapkan syukur alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT. Tuhan semesta alam. Shalawat dan salam selalu diberikan kepada Nabi Muhammad SAW. serta ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak Drs. Odih Supratman, ST.,MT., selaku ketua Departemen Pendidikan Teknik Sipil, Universitas Pendidikan Indonesia.
2. Bapak Drs. Rakhmat Yusuf, MT., selaku ketua Program Studi Teknik Sipil, Departemen Pendidikan Teknik Sipil, Universitas Pendidikan Indonesia.
3. Bapak Dr. Ir. Drs. H. Iskandar Muda Purwaamijaya, M.T. selaku pembimbing I dalam penyusunan skripsi ini yang telah memberikan masukan, bimbingan, serta arahan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Ibu Dr. Rina Marina MP. selaku pembimbing I dalam penyusunan skripsi ini yang telah memberikan masukan, bimbingan, serta arahan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Dosen-dosen Departemen Pendidikan Teknik Sipil yang telah mendukung dan memberikan ilmunya untuk penulis sebagai mahasiswa.
6. Kedua orang tua penulis, Bapak Budi Hermawan dan Ibu Neneng Wahyu R. Yang selalu memberikan dukungan dan kasih sayang kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
7. Teman-teman seperjuangan di Program Studi Teknik Sipil S1 Universitas Pendidikan Indonesia khususnya angkatan 2011 yang selalu mendukung penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Semua pihak yang turut membantu dan mendukung terselesaikannya skripsi ini.