LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

PENURUNAN KONSENTRASI *SUSPENDED SOLID* (SS) DAN PHOSPAT (PO_4) PADA LIMBAH CAIR PENCUCIAN KENDARAAN BERMOTOR MENGGUNAKAN REAKTOR "AEROKARBONBIOFILTER"

Nama : Atur Ekharisma Dewi
NIM : 03513007
Program Studi : Teknik Lingkungan

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Dosen Pembimbing I
Eko Siswoyo, ST

Tanggal :

Dosen Pembimbing II
Ani Juliani, ST, Msc

Tanggal :

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kahadirat ALLAH SWT yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian skripsi yang berjudul "PENURUNAN KONSENTRASI *SUSPENDED SOLID* (SS) DAN PHOSPAT (PO_4) PADA LIMBAH CAIR PROSES PENCUCIAN KENDARAAN BERMOTOR MENGGUNAKAN REAKTOR AEROKARBONBIOFILTER".

Skripsi ini disusun untuk memenuhi tugas akhir sebagai syarat guna meraih gelar Sarjana Teknik Lingkungan di Universitas Islam Indonesia (UII) Yogyakarta.

Peneliti menyadari bahwa penyusunan laporan ini masih jauh dari kesempurnaan, namun dengan segala kemampuan yang dimiliki peneliti mencoba dan berusaha menyusun skripsi ini sebaik mungkin dengan penuh harapan skripsi ini berguna bagi siapapun. Rasa terima kasih sedalam-dalamnya penulis sampaikan kepada :

1) Bapak Luqman Hakim, ST, MSi selaku kepala Jurusan Teknik Lingkungan, Universitas Islam Indonesia.
2) Bapak Eko Siswoyo, ST selaku dosen pembimbing I, terimakasih atas bimbingan dan nasehatnya.
3) Ibu Any Juliani, ST, MSc selaku dosen pembimbing II, terimakasih atas bimbingan, ide, dan sarannya.

4) Kedua orang tua ku (Bapak Sudi dan Ibu Dewi), adikku (Dhiyas) yang selalu memberikan ku motivasi, dukungan dan doa.

5) Mas Agus, yang telah banyak membantu dalam administrasi.

6) Pak Tasyono dan Mas Iwan, atas bantuan dan bimbingannya selama saya berada di Laboratorium Kualitas Air.

7) Pak Didi selaku pimpinan The Autobridal 10 untuk izin pengambilan limbah.

8) Wietha dan Meira temen seperjuangan ku yang telah banyak membantu dan telah memberikan dukungannya, terima kasih untuk kerjasamanya. Ayo semangat terus...!!!

9) Seluruh temen-teman ku yang telah banyak membantu secara langsung maupun tidak langsung, sehingga aku dapat menyelesaikan tugas akhir ini khususnya untuk Enviro 03'.

Akhir kata semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca yang berkaitan dengan keilmuan maupun dapat menjadi studi literatur bagi penelitian yang berhubungan.

Yogyakarta, 6 Juli 2007

Atur Ekharisma Dewi