

TUGAS AKHIR

**PERHITUNGAN TARIF RETRIBUSI SAMPAH PASAR
BERDASARKAN BIAYA OPERASI SAMPAH
DI PASAR WATES
KABUPATEN KULON PROGO**

**Disusun guna memenuhi sebagian persyaratan untuk
Memperoleh gelar Sarjana Strata Satu / S1
Program Studi Teknik Sipil
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



Disusun oleh:

**TRIO MEDIANTA
2000 011 0079**

**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2006**

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**PERHITUNGAN TARIF RETRIBUSI SAMPAH PASAR
BERDASARKAN BIAYA OPERASI SAMPAH
DI PASAR WATES
KABUPATEN KULON PROGO**

Disusun oleh:

TRIO MEDIANTA
200 011 0079

**Telah disetujui dan disahkan
Oleh Pembimbing / Penguji**

Burhan Barid, ST, MT.
Pembimbing I / Ketua Tim Penguji

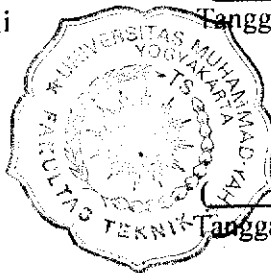
Tanggal: 9/8/06

Jazaul Ikhsan, ST, MT.
Pembimbing II / Anggota Tim Penguji

Tanggal: 9/8/06

Ir. H. Purwanto
Sekretaris dan Anggota Tim Penguji

Tanggal: 09.08.06



KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb

Segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir dengan baik, dengan judul: "Perhitungan Tarif Retribusi Sampah Pasar Berdasarkan Biaya Operasi Sampah Di Pasar Wates Kabupaten Kulon Progo". Penulis menyadari sepenuhnya akan kekurangan-kekurangan baik teori maupun metodologi, sehingga skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati, penulis mengharapkan saran-saran maupun kritik dari pembaca demi kesempurnaannya.

Dalam penulisan tugas akhir ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak Ir. Wahyu Widodo, MT. selaku Dekan Fakultas Teknik , Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak Ir. Gendut Hantoro, MT. selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Bapak Kepala Bappeda Kabupaten Kulon Progo yang telah memeberikan ijin untuk penelitian ini.
4. Bapak Kepala DPU, Bapak Kepala UPTD Balai Kebersihan Kabupaten Kulon Progo, dan juga Bapak Kepala Pengelola Pasar Kabupaten Kulon Progo yang telah memberikan data-data demi kelancaran penelitian ini.
5. Bapak Burhan Barid, ST.MT. selaku Dosen Pembimbing I Tugas Akhir
6. Bapak Jazaul Ikhsan, ST.MT. selaku Dosen Pembimbing II Tugas Akhir
7. Bapak Ir, H. Purwanto, selaku Dosen Penguji.
8. Sahabat-sahabatku, anak Teknik Sipil, Asvit Ariyanto, ST. Lukito, ST. M. Fahrudin, ST. Ita Larasati, ST. Endro Yuwono, ST. Budi Prasetyo, ST. Robi, ST. Ari, Irwan, Farid, Idris, Budi, Eka, Jito, Eva, Doni, Jajang dan semua anak-anak UMY.

9. Serta semua orang yang membantu dalam penelitian ini, yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Semoga segala bantuan yang diberikan kepada penulis mendapat balasan dari Allah SWT. Akhirnya semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, Juli 2006

Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
MOTTO.....	iii
PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR ISTILAH.....	xi
INTISARI.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan Penelitian.....	2
C. Manfaat Penelitian.....	2
D. Batasan Masalah.....	2
E. Penelitian Terdahulu.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Pengertian Sampah.....	4
B. Jenis Sampah.....	4
C. Sumber Sampah.....	5
D. Komposisi Sampah.....	6
E. Faktor-faktor yang Mempengaruhi sampah.....	7
F. Pengaruh Sampah.....	8
BAB III LANDASAN TEORI.....	10
A. Pengelolaan Sampah.....	10
B. Komponen Biaya Pengelolaan Sampah.....	10
C. Retribusi.....	16
BAB IV METODE PENELITIAN.....	18

A. Tahapan Awal.....	18
B. Alat dan Waktu Pengambilan Data.....	19
C. Metode Pengumpulan Data.....	19
D. Metode Analisis.....	20
BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....	22
A. Biaya Operasional Pengelolaan Sampah.....	22
1. Biaya Tetap.....	22
2. Biaya Variabel.....	22
3. Biaya Kepemilikan Aset.....	26
4. Biaya Lain-lain.....	33
5. Biaya Operasi Sampah Total.....	33
B. Penentuan Tarif Retribusi.....	34
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	36
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 5.1. Biaya Tetap	22
Tabel 5.2. Biaya Upah.....	22
Tabel 5.3. Biaya Bahan Bakar.....	23
Tabel 5.4. Biaya Pemakaian Ban.....	23
Tabel 5.5. Biaya Perawatan dan Pemeliharaan.....	24
Tabel 5.6. Biaya Minyak Pelumas.....	24
Tabel 5.7. Biaya Suku Cadang.....	25
Tabel 5.8. Biaya Peralatan Kebersihan.....	25
Tabel 5.9. Biaya Pakaian Kerja.....	25
Tabel 5.10. Hasil Perhitungan Aset Gedung.....	26
Tabel 5.11. Hasil Perhitungan Depresiasi Gedung.....	27
Tabel 5.12. Hasil Perhitungan Depresiasi Peralatan dan Perlengkapan.....	28
Tabel 5.13. Hasil Perhitungan Depresiasi Kendaraan.....	29
Tabel 5.14. Hasil perhitungan Biaya Kepemilikan Aset Gedung.....	30
Tabel 5.15. Hasil perhitungan Biaya Kepemilikan Aset Peralatan dan Perlengkapan.....	30
Tabel 5.16. Hasil Perhitungan Biaya Kepemilikan Aset Kendaraan.....	31
Tabel 5.17. Hasil Perhitungan Biaya Kepemilikan Aset UPTD.....	31
Tabel 5.18. Hasil Perhitungan BOS	32
Tabel 5.19. Biaya Overhead.....	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1. Bagan Alir Penelitian.....	18
--	----

DAFTAR ISTILAH

1. Future value (nilai yang akan datang)
Apabila seseorang menyimpan uangnya sekarang dengan suku bunga i % pertahun, maka setelah n tahun uangnya akan menjadi yang direncanakan.
2. Tarif
Pembayaran yang diberikan konsumen selaku pemakai jasa kepada produsen selaku penyedia jasa yang diterima konsumen.
3. Discounted factor
Faktor yang menyebabkan berkurangnya nilai uang saat ini apabila dinilai pada waktu yang akan datang.
4. Operasi sampah
Tindakan pengelolaan yang dilakukan terhadap sampah yang meliputi pengumpulan, pengangkutan serta pengolahan.

ITISARI

Pasar yang merupakan tempat bertemunya penjual dan pembeli sangat berpotensi menimbulkan permasalahan lingkungan hidup akibat dari timbulnya sampah dari para pedagang dan pengunjung pasar itu sendiri. Pengelolaan sampah yang kurang maksimal akan berakibat buruk bagi lingkungan. Biaya yang dibutuhkan untuk mengelola sampah tidaklah sedikit. Oleh karena itu dalam penelitian ini akan bertujuan menganalisis besarnya biaya kepemilikan aset, biaya pengelolaan operasi sampah yang dikeluarkan UPTD Balai Kebersihan Kabupaten Kulon Progo dan besarnya retribusi yang dibebankan kepada para pedagang di Pasar Wates Kabupaten Kulon Progo.

Penelitian ini dilaksanakan dengan pengumpulan data primer dan data sekunder. Untuk data yang belum ada dilaksanakan dengan teknik wawancara langsung dengan Pimpinan UPTD Balai Kebersihan Kabupaten Kulon Progo dan juga dari kantor Pengelola Pasar Wates. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini sama dengan metode yang digunakan dalam analisis biaya operasi sampah dalam penentuan tarif angkutan. Besarnya tarif retribusi diperoleh dari biaya operasi sampah total yang dibebankan kepada pengguna jasa UPTD Balai Kebersihan DPU Kabupaten Kulon Progo.

Berdasarkan hasil analisa diperoleh besarnya biaya kepemilikan aset yang dikeluarkan oleh UPTD Balai Kebersihan DPU Kabupaten Kulon Progo pada tahun 2006 adalah sebesar Rp. 4.572.500,00 tahun 2007 sebesar Rp. 204.831.542,00 tahun 2008 sebesar Rp. 221.645.857,00 tahun 2009 sebesar Rp. 243.281.508,00 tahun 2010 sebesar Rp. 269.530.238,00 dan tahun 2011 sebesar Rp. 293.674.825,00 Besarnya biaya operasi sampah total Rp. 1.034.413.625,00 Besarnya tarif retribusi sampah yang dibebankan kepada tiap pedagang di Pasar Wates setiap hari adalah Rp. 125,00 atau tiap bulan sebesar Rp. 3.750,00 Hasil ini lebih kecil dari tarif retribusi yang dikenakan pada saat ini, yakni sebesar Rp. 150,00 perhari atau Rp. 4.500,00 setiap bulan.