

SKRIPSI

**PENGAWASAN DINAS LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN DAERAH
ISTIMEWA YOGYAKARTA TERHADAP PENGELOLAAN LIMBAH PENYAMAKAN
KULIT PT. BUDI MAKMUR JAYA MURNI SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN
PENCEMARAN SUNGAI GAJAH WONG**



Ditujukan oleh:

Amsal Juan Charlos Siadari

NPM : 190513499

Program Studi : Ilmu Hukum

**Program Kekhususan : Hukum Pertanahan, Lingkungan Hidup
dan Hukum Adat**

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2023

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**PENGAWASAN DINAS LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN DAERAH
ISTIMEWA YOGYAKARTA TERHADAP PENGELOLAAN LIMBAH PENYAMAKAN
KULIT PT. BUDI MAKMUR JAYA MURNI SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN
PENCEMARAN SUNGAI GAJAH WONG**



Diajukan oleh:

Amsal Juan Charlos Siadari

NPM : 190513499
Program Studi : Ilmu Hukum
**Program Kekhususan : Pertanahan, Lingkungan Hidup
dan Hukum Adat**

Telah Disetujui Untuk Ujian Pendadaran

Dosen Pembimbing

Tanggal

: 21 Agustus 2023

FX. Endro Susilo, SH., LL.M.

Tanda Tangan :

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'FX. Endro Susilo', written over a horizontal line.

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PENGAWASAN DINAS LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN DAERAH
ISTIMEWA YOGYAKARTA TERHADAP PENGELOLAAN LIMBAH PENYAMAKAN
KULIT PT. BUDI MAKMUR JAYA MURNI SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN
PENCEMARAN SUNGAI GAJAH WONG



Penulisan Hukum/Skripsi ini telah dipertahankan dihadapan tim penguji ujian
Penulisan Hukum/Skripsi Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Dalam sidang akademik yang diselenggarakan pada

Hari : Rabu

Tanggal : 13 September 2023

Tempat : Ruang Pendaran 2 Lt. II

Susunan Tim Penguji

Ketua : Dr. Hyronimus Rhiti, S.H., LL.M.

Sekretaris : FX. Endro Susilo, S.H., LL.M.

Anggota : B. Hengky Widhi A., S.H., M.H.

Tanda Tangan

Mengetahui,
Fakultas Hukum
Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Prof. Dr. Anita Christiani, S.H., M.Hum.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“PENGAWASAN DINAS LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA TERHADAP PENGELOLAAN LIMBAH PENYAMAKAN KULIT PT. BUDI MAKMUR JAYA MURNI SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN PENCEMARAN SUNGAI GAJAH WONG”** ini dengan baik sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) pada Program Sarjana Fakultas Hukum program kekhususan Hukum Pertanahan, Lingkungan Hidup, dan Hukum Adat. Selama proses penyusunan skripsi ini banyak rintangan dan hambatan yang dihadapi penulis, namun akhirnya dapat melalui dan menyelesaikannya dengan baik berkat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus yang senantiasa memberi berkat dan juga rahmat dalam setiap proses penulisan skripsi ini, sehingga dapat terselesaikan dengan baik.
2. Dr. G. Sri Nurhartanto, S.H., LL.M., selaku Rektor Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
3. Ibu Prof. Dr. Th. Anita Christiani, S.H., M.Hum., selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
4. Bapak Fx. Endro Susilo, S.H., LL.M., selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing dan mengarahkan serta memberi masukan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Seluruh Dosen dan Karyawan di Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang membantu Penulis dalam menempuh pendidikan dan penulisan skripsi.

6. Dosen Penguji Skripsi Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
7. Ibu Arini, Staf PPLH Dinas Lingkungan Hidup dan Kehutanan Daerah Istimewa Yogyakarta selaku Responden dalam penulisan skripsi ini.
8. Bapak Arga Kurnia Saputra, Pengawas Lingkungan Hidup Dinas Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta selaku Responden dalam penulisan skripsi ini.
9. Bapak Dimas Ramadhan P, Deputi Eksekutif WALHI Yogyakarta Selaku Narasumber dalam penulisan skripsi ini.
10. Kedua orang tua terkasih, Godlan A Siadari dan Endang Septyani Sari, dan juga Kakak saya, Elisabeth Intan Maylani Siadari, yang selalu mendoakan, mendukung, dan juga sebagai penyemangat saya selama proses pengerjaan skripsi.
11. Teruntuk sobat saya Rifan Jordan Silitong, S.Pt., saya ucapkan terimakasih banyak karena telah membantu saya dalam mengerjakan berbagai revisi di bagian awal proposal saya.
12. Teruntuk teman-teman Kontrakan Congdongcatur. Samuel Arnold Siahaan, Mega Kezia Florensia Angel Simatupang, Bang Teguh Santoso Marpaung, Adek Theo Sebastian Napitu, Rowren, dan Mas Titto Hizkya Persada Liastampune Ginting. Terimakasih waktunya yang begitu banyak dihabiskan Bersama penulis walaupun tidak semuanya membantu tetapi semangatnya yang tidak pernah putus untuk penulis dalam Menyusun skripsi. Semoga kita diberi kemudahan mewujudkan mimpi-mimpi kita.
13. Keluarga Besar SAPMA Pemuda Pancasila Komisariat Universitas Atma Jaya Yogyakarta terimakasih telah menghadirkan kehangatan keluarga ditengah-tengah kami, semoga selamanya tetap seperti ini.
14. Teman-teman Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta Angkatan 2019, serta seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhir kata semoga penulisan skripsi ini bisa bermanfaat bagi para pembaca dan para pihak yang membutuhkan. Dengan segala kerendahan hati, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun karena penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Penulis juga memohon maaf sebesar-besarnya jika ada salah kata ataupun kalimat yang tidak berkenaan di dalam penulisan skripsi ini.

Sleman, 22 Agustus 2023

Yang Menyatakan,

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized initial 'A' followed by several loops and a long horizontal stroke extending to the right.

Amsal Juan Charlos Siadari

ABSTRACT

Environmental pollution occurs more quickly if the increase in an activity carried out by humans due to human nature that always wants to innovate. Waste discharged into the river must be managed first by decomposition in the Wastewater Treatment Plant (WWTP) so that the content of hazardous materials or substances remaining production can be described properly so as to reduce the potential for river pollution. The Department of Environment and Forestry of the Special Region of Yogyakarta has the task of assisting the governor in carrying out environmental and forestry Affairs. PT. Budi Makmur Jaya Murni is categorized as a primary industry because it is an industrial sector that extracts raw materials into finished goods such as jackets, shoes, gloves, and others. Formulation of the problem in this study; to find out how the supervision carried out by the Department of Environment and Forestry of Special Region of Yogyakarta on Tannery Waste Management conducted by PT. Budi Makmur Jaya Murni to prevent river pollution and how waste management is done by PT. Budi Makmur Jaya Murni. This legal research is an empirical research that is research conducted with a focus on social facts about the object to be studied. Wastewater management includes efforts to prevent pollution that can have an impact on the environment, by conducting wastewater management, the government hopes that every business and/or activity that has an impact on the environment can be minimized. Supervision of the Department of Environment and Forestry of the Special Region of Yogyakarta in order to prevent pollution of the Gajah Wong River has been well implemented but not optimal due to lack of human resources. Wastewater management conducted by PT. Budi Makmur Jaya purely as an effort to prevent pollution of the Gajah Wong River is good enough.

Keyword: Quality standards, Wastewater, Waste Management, Industry, Department of Environment and forestry.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PERSETUJUAN.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	iii
<i>ABSTRACT</i>	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN	x
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	8
E. Keaslian Penelitian.....	9
F. Batasan Konsep.....	15
G. Metodologi Penelitian Hukum.....	17
BAB II.....	22
PEMBAHASAN.....	22
A. Industri Penyamakan Kulit	22
1. Pengertian Industri.	22
2. Industri Penyamakan Kulit PT. Budi Makmur Jaya Murni.....	24
3. Perizinan Industri Penyamakan Kulit.....	26
B. Pengelolaan Limbah.....	30
1. Pengertian Limbah.	30
2. Pengelolaan Air Limbah Penyamakan Kulit.	31
C. Pengawasan Dinas Lingkungan Hidup Dan Kehutanan Terhadap Pengelolaan Limbah ..	37
1. Dinas Lingkungan Hidup Dan Kehutanan.	37
2. Pengawasan Pengelolaan Air Limbah Penyamakan Kulit Oleh DLH Kota Yogyakarta dan DLHK Daerah Istimewa Yogyakarta.	40
3. Kendala Pengawasan DLH kota Yogyakarta dan DLH Daerah Istimewa Yogyakarta. .	44
BAB III	44

PENUTUP.....	44
A. Kesimpulan	44
B. Saran	45
DAFTAR PUSTAKA.....	47
LAMPIRAN.....	52

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Parameter proses penyamakan Kulit menggunakan Krom.	24
Tabel 2. Matrix Hasil Pemantauan Lingkungan	25
Tabel 3. 1.1.A.120 Lampiran 1.....	28
Tabel 4. Baku Mutu Sungai	34
Tabel 5. Baku Mutu Badan Air Sungai Gajah Wong Sebelum Tercampur Dengan Limbah Cair PT. BMJM.....	35
Tabel 6. Baku Mutu Badan Air Sungai Gajah Wong Sesudah Tercampur Dengan Limbah Cair PT. BMJM	35

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan ini penulis menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya asli penulis, bukan merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain. Jika skripsi ini terbukti merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Sleman, 22 Agustus 2023

Yang menyatakan,



Amsal Juan Charlos Siadari