

**PENULISAN HUKUM/SKRIPSI**

**PERAN SERTA PABRIK GULA MADUKISMO DALAM  
PERLINDUNGAN LINGKUNGAN UDARA DI KABUPATEN BANTUL**



**Diajukan oleh :**

**I Gusti Ayu Hary Swandewi**

**NPM : 160512335**  
**Program Studi : Ilmu Hukum**  
**Program Kekhususan : Pertanahan dan Lingkungan Hidup**

**UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**

**FAKULTAS HUKUM**

**2019**

**HALAMAN PERSETUJUAN  
PENULISAN HUKUM/SKRIPSI**

**PERAN SERTA PABRIK GULA MADUKISMO DALAM  
PERLINDUNGAN LINGKUNGAN UDARA DI KABUPATEN BANTUL**



**Diajukan oleh :**

**I Gusti Ayu Hary Swandewi**

**NPM : 160512335**  
**Program Studi : Ilmu Hukum**  
**Program Kekhususan : Pertanahan dan Lingkungan Hidup**

**Telah Disetujui Untuk Ujian Pendarasan**

**Pada Tanggal 30 September 2019**

**Dosen Pembimbing**

A handwritten signature in black ink, appearing to be "H. Rhiti", written over a faint, illegible stamp.

**Dr. Hyronimus Rhiti, S.H., LL.M**

**HALAMAN PENGESAHAN  
PENULISAN HUKUM/SKRIPSI**

**PERAN SERTA PABRIK GULA MADUKISMO DALAM  
PERLINDUNGAN LINGKUNGAN UDARA DI KABUPATEN BANTUL**



Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Fakultas Hukum  
Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada:

**Hari : Jumat**

**Tanggal : 11 Oktober 2019**

**Tempat : Ruang Ujian Pendadaran 2 Ruang Dosen  
Lt.II**

**Susunan Tim Penguji:**

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

**Sekretaris : R. Sigit Widiarto, S.H., LL.M**

**Anggota : Fx. Endro Susilo, S.H., LL.M**

**Tanda Tangan**

Three handwritten signatures are shown, each followed by a dotted line indicating the name of the signatory. The signatures are in black ink and appear to be cursive.

**Mengesahkan  
Dekan Fakultas Hukum  
Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**Dr. Y. Sari Murti Widiyastuti, S.H., M.Hu**

**MOTTO**

***“KESABARAN ADALAH KUNCI DARI KEBERHASILAN”***

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Dengan mengucapkan syukur astungkara, penulis ingin mempersembahkan penulisan hukum ini kepada:

1. Ida Sang Hyang Widhi Wasa yang telah memberikan perlindungan kepada penulis, keluarga dan teman-teman penulis serta telah memudahkan dan selalu memberi jalan dalam melakukan penelitian ini.
2. Mama, Bapak, Niang termasuk seluruh keluarga penulis atas dukungan dan cinta yang begitu besar.
3. Dosen Pembimbing penulis yaitu Bapak Dr. Hyronimus Rheti, S.H., LL.M. yang telah membimbing penulis dengan penuh kesabaran.
4. Kakak Eka Santika, Tiffanie Rahmasari dan Wirangga Kusuma. Keluarga baru penulis di Yogyakarta, terima kasih atas bantuan dan cintanya selama ini.
5. Melania Tompodung, Michelle Yoselin dan Fransisca Lourdiananda sahabat penulis. Terima kasih sudah menemani sampai sejauh ini.
6. Shavira, Ferisnayani, Ari Apriyani, Desy Ismayanti, Dayu Shanti, Rosita Dewi, Ade Pranita sahabat penulis yang berada jauh. Terima kasih atas dukungan jarak jauhnya.
7. Teman-teman seperjuangan Angkatan 2016 Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Semoga kita dapat sukses bersama.
8. Almamater penulis Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur saya panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat kasih sayang Nya saya dapat menulis dan menyelesaikan penulisan hukum yang berjudul “Peran Serta Pabrik Gula Madukismo Dalam Perlindungan Lingkungan Udara Di Kabupaten Bantul” ini dengan perasaan penuh kebahagiaan. Penulisan hukum ini bertujuan untuk memenuhi syarat dalam pencapaian jenjang Strata 1 di Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dan mendukung penulis dalam menyelesaikan penulisan hukum ini:

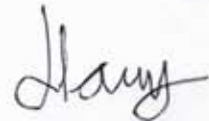
1. Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis memperoleh ilmu dan keluarga baru.
2. Bapak Dr. Hyronimus Rhiti, S.H., LL.M. sebagai dosen pembimbing penulisan hukum sekaligus dosen pembimbing akademik penulis selama penulis kuliah di Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
3. Staff Dinas Lingkungan Kabupaten Bantul yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan beberapa informasi.
4. Staff Dinas Perindustrian Kabupaten Bantul dan Dinas Perindustrian Daerah Istimewa Yogyakarta yang telah memberikan informasi kepada penulis.
5. Staff Pabrik Gula Madukismo yang telah berkenan untuk diwawancara di tengah kesibukannya.
6. Masyarakat sekitar Pabrik Gula Madukismo yang telah membantu penulis melengkapi data dan informasi yang penulis dapat.

7. Mama, Bapak dan Niang yang selalu menjadi tempat mengadu ketika penulis mengalami kesulitan.
8. Eka Santika dan Melania Tompodung yang selalu menemani penulis untuk melakukan penelitian.

Penulis menyadari bahwa penulisan hukum ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran untuk melengkapinya. Semoga penulisan hukum ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan berguna untuk penelitian selanjutnya.

Yogyakarta, 20 September 2019

Penulis



I Gusti Ayu Hary Swandewi

## **ABSTRACT**

The writing of this law is titled *The Role of Madukismo Sugar Factory in Protecting the Air Environment in Bantul Regency*. Air has a very important role in human life and the existence of other objects, so air is a natural resource that must be protected. Air pollution is defined as a decrease in air quality so the air quality has decreased in its use, which ultimately cannot be used again as it its function. The purpose of this study was to determine the role of the Madukismo Sugar Factory in protecting the air environment in Bantul Regency and to determine the obstacles and solutions faced by the Factory in implementing the air protection. The used method of the legal research was empirical with descriptive qualitative as the data analysis. The results of the study showed that were there were two types of air environmental protection conducted by Madukismo Sugar Factory, one was the air from emissions produced from the chimneys and the generators and the other was total environmental air from ambient.

**Keywords:** Madukismo Sugar Factory, Air Pollution, Living Environment



## DAFTAR ISI

<b>PENULISAN HUKUM/SKRIPSI</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>MOTTO</b> .....	iv
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN</b> .....	xi
<b>BAB I</b> .....	1
<b>PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>A. Latar Belakang Masalah</b> .....	1
<b>B. Rumusan Masalah</b> .....	6
<b>C. Tujuan Penelitian</b> .....	6
<b>D. Manfaat Penelitian</b> .....	6
<b>E. Keaslian Penelitian</b> .....	7
<b>F. Batasan Konsep</b> .....	11
<b>G. Metode Penelitian</b> .....	12
<b>H. Sistematika Skripsi</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB II</b> .....	17
<b>PEMBAHASAN</b> .....	17
<b>A. Peran Serta Masyarakat</b> .....	17
<b>B. Perlindungan Lingkungan Udara</b> .....	19
1. <b>Pengertian Udara</b> .....	19
2. <b>Pencemaran Udara</b> .....	20
<b>C. Pabrik Gula</b> .....	23
<b>D. Peran Serta Pabrik Gula Madukismo Dalam Perlindungan Lingkungan Udara di Kabupaten Bantul</b> .....	25
1. <b>Gambaran Umum Udara di Kabupaten Bantul</b> .....	25
2. <b>Kelembagaan Dalam Pengendalian Pencemaran Udara Yang Dilakukan Oleh Pabrik Gula Madukismo</b> .....	27
3. <b>Masyarakat Sekitar Pabrik Gula Madukismo</b> .....	33

<b>4. Pabrik Gula Madukismo .....</b>	<b>34</b>
<b>BAB III.....</b>	<b>40</b>
<b>PENUTUP.....</b>	<b>40</b>
<b>A. Kesimpulan .....</b>	<b>40</b>
<b>B. Saran .....</b>	<b>41</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>42</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>44</b>

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

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

Yogyakarta, 20 September 2019

Yang Menyatakan,



I Gusti Ayu Hary Swandewi