

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	ix
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	8
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Manfaat Penelitian.....	9
E. Keaslian Penelitian.....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	14
A. Konsep dan Perkembangan Limbah B3.....	14
1. Pengertian Limbah.....	14
2. Perkembangan dan Pengertian Limbah B3.....	17
3. Penetapan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun.....	23
B. Tinjauan Tentang Batu Bara dan Limbah FABA PLTU Energi Batu bara.....	25
1. Batu bara.....	26
2. Limbah FABA PLTU Energi Batu bara.....	32
C. Pengaturan Mengenai Pengelolaan Limbah B3 FABA yang Pernah Berlaku di Indonesia.....	34
1. Peraturan Pemerintah Nomor 18 Tahun 1999 Jo. Peraturan Pemerintah Nomor 85 tentang Pengelolaan Limbah Bahaya Berbahaya dan Beracun.....	37
2. Peraturan Pemerintah Nomor 101 Tahun 2014 tentang Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun.....	39
3. Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan Pengelolaan Lingkungan Hidup.....	40
BAB III METODE PENELITIAN.....	42

A. Jenis Penelitian dan Sifat Penelitian	42
B. Pendekatan Penelitian.....	44
C. Teknik Pengumpulan Data.....	45
D. Lokasi Penelitian.....	49
E. Jalannya Penelitian	49
F. Analisis Penelitian	50
<i>BAB IV PEMBAHASAN.....</i>	53
A. Perubahan Kategori Limbah FABA dalam Pengaturan Terbaru	53
1. Rasionalitas Hukum PP Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.....	53
2. Pengaruh Batu bara yang digunakan untuk PLTU.....	58
3. Identifikasi dan Klasifikasi Limbah FABA	62
4. Risiko dan Dampak Limbah FABA bagi Lingkungan dan Kesehatan Manusia.....	80
B. Desain Hukum Ideal untuk Pengaturan Limbah FABA.....	85
1. Desain Hukum Pengelolaan Limbah FABA	85
2. Pemantauan Lingkungan Melalui Perizinan Berusaha.....	92
3. Pengawasan limbah FABA dan perlindungan Hukum.....	97
<i>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</i>	103
A. Kesimpulan	103
B. Saran	106
<i>DAFTAR PUSTAKA</i>	108