



**PENERAPAN HUKUM PIDANA TERHADAP PRODUK BAJA LEMBARAN
LAPIS SENG (BJLS) Di PT KALIMANTAN STEEL MENURUT
STANDAR NASIONAL INDONESIA (SNI 07.2053-2006)
BERDASARKAN UNDANG-UNDANG NO. 20 TAHUN 2014 TENTANG
STANDARDISASI DAN PENILAIAN KESESUAIAN**

KARYA KINERJA

OLEH

ALBERT RICHAD EDISON SIANTURI

NIM. 117232004

**PROGRAM STUDI S1 ILMU HUKUM
FAKULTAS EKONOMI HUKUM DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO SEMARANG
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

1. Judul : **PENERAPAN HUKUM PIDANA TERHADAP
PRODUK BAJA LEMBARAN LAPIS SENG (BJLS)
Di PT KALIMANTAN STEEL MENURUT
STANDAR NASIONAL INDONESIA (SNI 07.2053-
2006) BERDASARKAN UNDANG-UNDANG NO. 20
TAHUN 2014 TENTANG STANDARDISASI DAN
PENILAIAN KESESUAIAN**
2. Mahasiswa Pelaksana:
Nama : ALBERT RICHAD EDISON SIANTURI
NIM : 117232004
Program Studi : Ilmu Hukum
Fakultas : Ekonomi, Hukum Dan Humaniora
No. HP : 081316452411
Email : albertsianturi119@gmail.com
3. Instansi Bekerja : KARYAWAN DI PT.KALIMANTAN STEEL
4. Lama Bekerja : 10 Tahun

Ungaran, 01 November 2025

Mengetahui,
Dosen Pembimbing


Dr. Arista Candra Irawati, SH.,MH.Adv
NIDN. 0609077101

LEMBAR PENGESAHAN

1. Judul : **PENERAPAN HUKUM PIDANA TERHADAP
PRODUK BAJA LEMBARAN LAPIS SENG (BJLS)
Di PT KALIMANTAN STEEL MENURUT
STANDAR NASIONAL INDONESIA (SNI 07.2053-
2006) BERDASARKAN UNDANG-UNDANG NO. 20
TAHUN 2014 TENTANG STANDARDISASI DAN
PENILAIAN KESESUAIAN**

2. Mahasiswa Pelaksana :

Nama : Albert Richad Edison Sianturi
NIM : 117232004
Program Studi : S1 Ilmu Hukum
Fakultas : Ekonomi Hukum dan Humaniora
No HP : 081316452411
Email : albertsianturi119@gmail.com

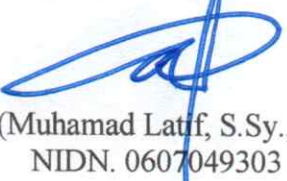
3. Instansi Bekerja : PT. KALIMANTAN STEEL

4. Lama Bekerja : 10 (sepuluh) Tahun

Ungaran, 02 Desember 2025

Mengetahui,

Dosen Penguji I


(Muhamad Latif, S.Sy., M.H.)
NIDN. 0607049303

Dosen Penguji II


(Dr. Sudijono Sastroatmodjo., M.Si)
NIK. 6.10.15.08.52.06.24

Menyetujui,

Ketua Program Studi Ilmu Hukum


Indra Yuliawan, S.H., M.H.
NIDN. 0614077603

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Ekonomi, Hukum,
dan Humaniora


Budiati, S.Pd., M.Pd.
NIDN. 0607038201

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama

:**Albert Richad Edison Sianturi**

NIM

:**117232004**

Program Studi / Fakultas

:**Ilmu Hukum / Fakultas Hukum**

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi/Karya Tulis Ilmiah berjudul **“Penerapan Hukum Pidana Terhadap Produk Baja Lembaran Lapis Seng (BJLS) Di PT. Kalimantan Steel Menurut Standar Nasional Indonesia (SNI 07.2053-2006) Berdasarkan Undang-Undang No.20 Tahun 2014 Tentang Standardisasi Dan Penilaian Kesesuaian”** adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di perguruan tinggi manapun.
2. Skripsi/Karya Tulis Ilmiah ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi/Karya Tulis Ilmiah ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai norma yang berlaku di **Universitas Ngudi Waluyo**.

Ungaran, 7 November 2025

Dosen Pembimbing:



Dr. Arista Candra Irawati, SH.,MH.Adv
NIDN. 0609077101

Yang Menyatakan:



Albert Richad Edison Sianturi,ST
NIM. 117232004

PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertandatangan di bawah ini saya:

Nama : Albert Richad Edison Sianturi
NIM : 117232004
Program Studi : S1 Ilmu Hukum
Fakultas : Ekonomi, Hukum dan Humaniora

Menyatakan memberi wewenang kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/informasikan, merawat dan mempublikasikan skripsi saya dengan judul, **“Penerapan Hukum Pidana Terhadap Produk Baja Lembaran Lapis Seng (BJLS) Di PT. Kalimantan Steel Menurut Standar Nasional Indonesia (SNI 07.2053-2006) Berdasarkan Undang-Undang No.20 Tahun 2014 Tentang Standardisasi Dan Penilaian Kesesuaian”** untuk kepentingan akademik.

Ungaran, 7 November 2025

Yang Membuat Pernyataan,



Albert Richad Edison Sianturi, ST

NIM. 117232004

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Karya Kinerja yang berjudul " **Penerapan Hukum Pidana Terhadap Produk Baja Lembaran Lapis Seng (BJLS) Di PT. Kalimantan Steel Menurut Standar Nasional Indonesia (SNI 07.2053-2006) Berdasarkan Undang-Undang No. 20 Tahun 2014 Tentang Standardisasi Dan Penilaian Kesesuaian** "

Penyusunan karya kinerja ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Studi Sarjana (S1) Ilmu Hukum di Fakultas Ekonomi, Hukum, dan Humaniora Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.

Karya Kinerja ini disusun berdasarkan pengalaman nyata penulis di Kantor PT. Kalimantan Steel Pekanbaru, serta mengacu pada teori dan literatur yang relevan dalam bidang pidana dan hukum acara pidana. Penulis menyadari bahwa keberhasilan penyusunan karya kinerja ini tidak terlepas dari dukungan, bimbingan, dan bantuan dari berbagai pihak.

Penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Universitas Ngudi Waluyo yang telah memberikan kesempatan kepada penulis selama kuliah sehingga memiliki bekal ilmu hingga terselesaikannya karya kinerja ini.
2. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum, selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
3. Budiati, S.Pd., M. Pd, selaku Dekan Fakultas Ekonomi, Hukum, dan Humaniora Universitas Ngudi Waluyo.
4. Indra Yuliawan, S.H., M.H, selaku Ketua Program Studi S1 Ilmu Hukum Universitas Ngudi Waluyo.
5. Dr. Arista Candra Irawati, S.H., M.H. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, motivasi, dan koreksi dalam penyusunan karya ini.
6. Seluruh dosen dan staf pengajar Program Studi Ilmu Hukum Universitas Ngudi Waluyo yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan selama masa studi.
7. Keluarga Besar Bapak Wariadi (Alm) dan Ibu Salwiah (Alm) kepada penulis dalam melakukan penyusunan dan dokumentasi kegiatan organisasi.

8. Sahabat tercinta, Agung Tri Wibowo yang selalu memberikan support, semangat, doa, dan dukungan moral selama proses penyusunan karya kinerja ini.
9. Orang tua tercinta, dan istri serta anak-anak atas doa, kasih sayang, dukungan, dan pengorbanan yang tiada henti sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan ini.
10. Sahabat dan rekan seperjuangan di Fakultas Hukum Universitas Ngudi Waluyo.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan tugas akhir ini masih terdapat kekurangan, baik dari segi isi maupun penyajian. Kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi penyempurnaan karya ini di masa mendatang.

Akhirnya, penulis berharap semoga karya kinerja ini dapat memberikan manfaat, baik bagi dunia akademik maupun bagi pihak-pihak yang berkepentingan dalam bidang hukum, khususnya dalam penerapan hukum pidana terhadap pelanggaran Standar Nasional Indonesia (SNI).

Pekanbaru, 03 November 2025

Penulis



Albert Richad Edison Sianturi
NIM. 117232004

DAFTAR ISI

COVER	
LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN TEMPAT BEKERJA	iii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
ABSTRAK	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN TEORI	8
2.1 Profil Tempat Bekerja	8
2.2 Struktur Organisasi Tempat Bekerja	9
2.3 Deskripsi Pekerjaan Mahasiswa di Lokasi Bekerja.....	11
2.4 Kajian Teori.....	13
A. Tinjauan Umum tentang Hukum Pidana	13
1. Pengertian Hukum Pidana.....	13
2. Tujuan dan Fungsi Hukum Pidana	15
B. Standar Nasional Indonesia (SNI)	17
1. Pengertian SNI.....	17
2. Tujuan dan Manfaat Penerapan SNI	18
C. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2014 tentang Standarisasi dan	
Penilaian Kesesuaian	18
1. Tujuan dan Ruang Lingkup Undang-Undang	19
2. Ketentuan Sanksi Pidana dalam UU No. 20 Tahun 2014.....	20

D. Tinjauan umum tentang Industri Baja Lembaran Lapis Seng	20
E. Tinjauan terhadap Penerapan Hukum Pidana dalam Pelanggaran SNI	21
F. Teori yang digunakan	23
BAB III KINERJA PENGABDIAN DAN PENGEMBANGAN.....	24
3.1 Kinerja Pengabdian	24
A. Administrasi SNI	24
B. Tugas Administrasi SNI di PT. Kalimantan Steel	24
C. Tanggung Jawab Administrasi SNI di PT. Kalimantan Steel	25
D. Hubungan Administrasi SNI di PT. Kalimantan Steel	25
3.2 Kinerja Pengembangan.....	26
A. Latar Belakang Pengembangan	26
B. Inovasi administrasi SNI yang Dikembangkan.....	27
BAB IV PEMBAHASAN	32
4.1 Latar Belakang dan Konteks Pengembangan	32
4.2 Kinerja dan Inovasi yang Telah Dilakukan	35
4.3 Analisis Teoritis dan Kerangka Hukum	37
A. Teori Efektivitas Hukum (<i>Law Effectiveness theory</i>)	37
B. Teori Pertanggungjawaban Pidana Korporasi	38
C. Teori Inovasi dan Efisiensi Organisasi.....	39
D. Keunggulan Inovasi yang dihasilkan	40
E. Nilai-Nilai (Value) yang dianut berdasarkan Hasil Analisa	40
F. Analisis Perbandingan dengan Hasil Sebelumnya	43
G. Analisis Hasil Pengembangan	45
BAB V PENUTUP	48
5.1 Simpulan	48
5.2 Saran	50
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	BJLS di PT Kalimantan Steel Bahan Baku Pembuatan Atap Seng...	9
Gambar 2	Struktur Organisasi PT Kalimantan Steel.....	10
Gambar 3	Rapat Administrasi SNI dari Perwakilan Semua Divisi Untuk Audit Internal SNI.....	13
Gambar 4	Kunjungan Auditor Eksternal ke Kalimantan Steel Untuk Uji Layak	25
Gambar 5	Dashboard Aplikasi Daring Internet SNI-Track.....	27
Gambar 6	Contoh Sertifikat ISO 19000:2015 dan Masa Berlakunya.....	28
Gambar 7	Contoh Hasil Uji Laboratorium Atap Seng Gelombang.....	28
Gambar 8	Rapat Evaluasi oleh Tim Administrasi SNI.....	29
Gambar 9	Sertifikat Pelatihan yang diikuti Penulis ISO 9001:2008.....	30

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Kondisi Sebelum dan Sesudah Adanya Inovas SNI-Track.....	40
----------------	---	-----------

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Keterangan Perusahaan.....	1
Lampiran 2	Dokumentasi Karya Kinerja	2
Lampiran 3	Bebas Plagiarisme	3
Lampiran 3	Toefl.....	4
Lampiran 3	Publikasi Artikel.....	5

ABSTRAK

Penerapan standar mutu dalam industri nasional merupakan bagian penting dari sistem hukum ekonomi Indonesia, yang bertujuan untuk menjamin kualitas produk dan melindungi kepentingan konsumen. Penelitian ini berjudul “Penerapan Hukum Pidana terhadap Produk Baja di PT Kalimantan Steel Menurut Standar Nasional Indonesia (SNI 07-2053-2006) Berdasarkan Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2014 tentang Standardisasi dan Penilaian Kesesuaian” yang berfokus pada analisis hukum dan penerapan standar di sektor industri baja lembaran lapis seng.

Penelitian ini menggunakan metode yuridis normatif dengan pendekatan perundang-undangan (*statute approach*) dan pendekatan konseptual (*conceptual approach*). Data diperoleh melalui studi pustaka, analisis peraturan perundang-undangan, serta dokumen internal PT Kalimantan Steel terkait pelaksanaan SNI. Analisis dilakukan secara deskriptif-analitis untuk mengkaji hubungan antara penerapan SNI dan pertanggungjawaban pidana korporasi dalam konteks hukum positif Indonesia.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerapan SNI 07-2053-2006 di PT Kalimantan Steel telah dijalankan melalui sistem administrasi mutu yang terstruktur dan pengawasan internal yang berkesinambungan. Inovasi administrasi SNI berbasis digital yang diterapkan perusahaan terbukti meningkatkan efisiensi pelaporan, transparansi dokumentasi, serta kepatuhan terhadap regulasi standardisasi nasional. Namun demikian, masih terdapat potensi pelanggaran hukum apabila sistem pengawasan tidak dijalankan secara optimal, terutama dalam penggunaan tanda SNI tanpa sertifikat yang sah sebagaimana diatur dalam Pasal 61 Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2014.

Penelitian ini menyimpulkan bahwa penerapan hukum pidana dalam bidang standardisasi berfungsi sebagai mekanisme kontrol terhadap kepatuhan industri, sekaligus sebagai upaya preventif untuk menjaga integritas mutu produk nasional. Nilai-nilai yang mendasari pelaksanaan standardisasi di PT Kalimantan Steel meliputi integritas, tanggung jawab, profesionalisme, dan akuntabilitas, yang menjadi pilar penting dalam membangun budaya kepatuhan hukum dan peningkatan daya saing industri baja nasional.

Kata Kunci: Hukum Pidana; Pertanggungjawaban Korporasi; PT Kalimantan Steel; Standar Nasional Indonesia (SNI); Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2014;

ABSTRACT

The implementation of quality standards within the national industry is an essential component of Indonesia's economic legal system, aimed at ensuring product quality and protecting consumer interests. This study, entitled "*The Application of Criminal Law to Steel Products at PT Kalimantan Steel According to the Indonesian National Standard (SNI 07-2053-2006) Based on Law Number 20 of 2014 on Standardization and Conformity Assessment*", focuses on the legal analysis and standard implementation in the galvanized sheet steel industry sector.

This research employs a normative juridical method using a statute approach and a conceptual approach. Data were obtained through literature studies, analysis of relevant legislation, and internal documents of PT Kalimantan Steel concerning the implementation of SNI. The analysis was conducted descriptively and analytically to examine the relationship between SNI implementation and corporate criminal liability within the framework of Indonesia's positive law.

The results indicate that the implementation of SNI 07-2053-2006 at PT Kalimantan Steel has been carried out through a structured quality management system and continuous internal supervision. The company's digital-based SNI administration innovation has proven to enhance reporting efficiency, documentation transparency, and compliance with national standardization regulations. However, there remains a potential for legal violations if the supervision system is not optimally implemented, particularly regarding the unauthorized use of the SNI mark without a valid certificate, as stipulated in Article 61 of Law Number 20 of 2014.

This study concludes that the application of criminal law in the field of standardization functions as a control mechanism to ensure industrial compliance, as well as a preventive measure to maintain the integrity of national product quality. The values underlying the implementation of standardization at PT Kalimantan Steel include integrity, responsibility, professionalism, and accountability—key pillars in fostering a culture of legal compliance and enhancing the competitiveness of the national steel industry.

Keywords: Criminal Law; Corporate Liability; PT Kalimantan Steel, Indonesian National Standard (SNI), Law Number 20 of 2014;