



**PERLINDUNGAN HUKUM TERHADAP PEMEGANG HAK CIPTA
SOFTWARE PADA PELANGGARAN PENGGUNAAN SOFTWARE NX 6.0
DAN NX 8.0 UNTUK TUJUAN KOMERSIAL (SENGKETA ANTARA PT
KING MANUFACTURE DAN SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE INC.)**

TUGAS AKHIR - SKRIPSI

Diajukan untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi syarat-syarat guna
menyelesaikan Program Sarjana Hukum

Oleh:

Karolin Sarmauli Sinulingga

NIM 11000120120147

**FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2024

HALAMAN PENGESAHAN

**Perlindungan Hukum terhadap Pemegang Hak Cipta *Software* pada
Pelanggaran Penggunaan *Software NX 6.0 dan NX 8.0* untuk Tujuan
Komersial (Sengketa antara PT King Manufacture dan Siemens Industry
Software Inc.)**

TUGAS AKHIR - SKRIPSI

Diajukan untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi syarat-syarat guna
menyelesaikan Program Sarjana Hukum

Oleh:

KAROLIN SARMAULI SINULINGGA

NIM 11000120120147

Tugas Akhir dengan judul di atas telah disahkan dan disetujui untuk diperbanyak

Pembimbing I



Prof. Dr. Budi Santoso, S.H., M.S.
NIP. 196110051986031002

Pembimbing II



Irawati, S.H., M.H.
NIP. 199001062018032001

HALAMAN PENGUJIAN

**PERLINDUNGAN HUKUM TERHADAP PEMEGANG HAK CIPTA
SOFTWARE PADA PELANGGARAN PENGGUNAAN SOFTWARE NX 6.0
DAN NX 8.0 UNTUK TUJUAN KOMERSIAL (SENKETA ANTARA PT
KING MANUFACTURE DAN SIEMENS INDUSTRY SOFTWARE INC.)**

Dipersiapkan dan disusun

Oleh:

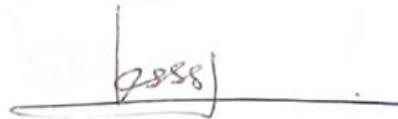
KAROLIN SARMAULI SINULINGGA

NIM 11000120120147

Telah diujikan di depan Dewan Penguji pada tanggal 12 Februari 2024

Dewan Penguji

Ketua



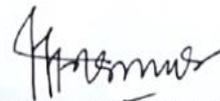
Prof. Dr. Budi Santoso, S.H., M.S.
NIP. 196110051986031002

Anggota Penguji I

Anggota Penguji II



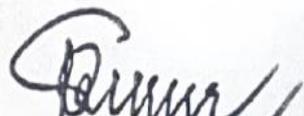
Irawati, S.H., M.H.
NIP. 199001062018032001



Dr. Siti Mahmudah, S.H., M.H.
NIP. 196209241989022001

Mengesahkan:

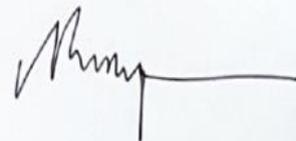
Dekan Fakultas Hukum
Universitas Diponegoro,



Prof. Dr. Retno Saraswati, S.H., M.Hum.
NIP. 196711191993032002

Mengetahui:

Ketua Program Studi Sarjana Hukum



Dr. Aditya Y. Sulistyawan, S.H., M.H.
NIP. 19840709200812100

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Apapun yang kamu perbuat, perbuatlah dengan segenap hatimu seperti untuk Tuhan dan bukan untuk manusia – Kolose 3:23

When you pass through the waters, I am with you; when you pass through the streams, they will not overwhelm you. When you walk through the fire, you will not be burned; the flames will not harm you. – Isaiah 43: 2

Have I not commanded you? Be strong and courageous. Do not be terrified; do not be discouraged, for the LORD your God will be with you wherever you go. – Yosua 1: 9

Do not be anxious about anything, but in every situation, by prayer and petition, with thanksgiving, present your requests to God. And the peace of God, which transcends all understanding, will guard your hearts and your minds in Christ Jesus. - Philippians 4:6-7

Persembahan:

1. Diri saya sendiri;
2. Orang tua beserta abang dan adik saya;
3. Sahabat-sahabat saya; dan
4. Semua pihak yang membantu saya selama berproses di perkuliahan.

KATA PENGANTAR

Puji syukur dan terima kasih saya panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat dan kasih karunia yang diberikan-Nya, penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas akhir yang berjudul “Perlindungan Hukum terhadap Pemegang Hak Cipta *Software* pada Pelanggaran Penggunaan *Software* NX 6.0 dan NX 8.0 untuk Tujuan Komersial (Sengketa antara PT King Manufacture dan Siemens Industry Software Inc.)”. Terima kasih atas segala pertolongan dan penghiburan Tuhan selama berproses perkuliahan, penulis menerima hadirat, anugerah, dan penyertaan dalam setiap kondisi dan situasi.

Tugas akhir ini merupakan mata kuliah prasyarat yang wajib ditempuh untuk menyelesaikan pendidikan Program Studi S1 Ilmu Hukum di Fakultas Hukum Universitas Diponegoro. Adapun, laporan tugas akhir ini bertujuan untuk menerapkan ilmu yang diperoleh selama perkuliahan sehingga dapat mendukung perkembangan ilmu hukum di Indonesia, terkhusus pada bidang peminatan hukum perdata bisnis.

Penulis mengucapkan terima kasih atas segala doa, dukungan, dan bantuan yang telah memenuhi perjalanan penulis selama proses menyusun laporan tugas akhir ini sehingga dapat terselesaikan, yaitu kepada pihak pihak sebagai berikut:

1. Prof. Dr. Yos Johan Utama, S.H., M.Hum. selaku Rektor Universitas Diponegoro.
2. Prof. Dr. Retno Saraswati, S.H., M.Hum selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Diponegoro.

3. Prof. Dr. Budi Santoso, S.H., M.S. selaku Dosen Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, pikiran, tenaga, dan ilmu untuk membimbing dan mengarahkan penulis selama penyusunan laporan tugas akhir.
4. Irawati, S.H., M.H. selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan ilmu, waktu, pikiran, tenaga dalam membantu penulis menyelesaikan laporan tugas akhir.
5. Bapak dan Mamak selaku orang tua penulis yang telah memberikan kekuatan dan doa dalam setiap proses yang penulis jalani serta memberikan dukungan baik materil dan immateril selama perkuliahan.
6. Saudara kandung yang penulis kasihi, yaitu Ersya Satria Sinulingga, Michael Ronikel Sinulingga, Julfri Aldi Sinulingga, dan Grace Velentine Sinulingga karena telah mendukung serta memberikan penulis arti perjuangan untuk berusaha hingga akhir.
7. Sahabat-sahabat penulis karena telah membantu penulis selama proses penyusunan laporan tugas akhir dan memberikan dukungan mental melalui penghiburan serta selalu kebersamai penulis dalam setiap keadaan.
8. Badan Pengurus Harian Tahun 2023, anggota, dan delegasi dari Unit Kegiatan Mahasiswa Kelompok Riset dan Debat Fakultas Hukum Universitas Diponegoro karena telah membantu penulis berproses serta eksplorasi ilmu dari semua kegiatan dan perlombaannya, pembawa relasi, dan mengisi kehidupan perkuliahan penulis dengan ilmu serta pengalaman yang cukup berharga.

9. Badan Pengurus Harian dan anggota Girl Up Diponegoro Tahun 2022 serta anggota Bidang Pemberdayaan Perempuan Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Hukum Universitas Diponegoro Tahun 2021 karena telah memberikan kesempatan bagi penulis untuk melatih skill menulis dan melakukan pelayanan sosial terkait kesetaraan gender.
10. Anggota Divisi Academic Business Law Students Association Universitas Diponegoro Tahun 2023 karena telah membantu dalam mempersiapkan dan memberikan informasi pada penulis terkait dengan penyusunan laporan tugas akhir.
11. Anggota delegasi lomba *contract drafting* dari tim Benjamin Nathan dan tim Parang Kusumo karena telah membantu penulis dalam mempersiapkan bahan skripsi, menjadi ruang belajar dan berkembang, serta memberikan pemahaman yang mendalam mengenai hukum bisnis.

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa Tugas Akhir ini tidak pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi lain, dan sepanjang pengetahuan saya di dalamnya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Semarang, 13 Februari 2024



Karolin Sarmauli Sinulingga
11000120120147

UNIVERSITAS DIPONEGORO

ABSTRAK

Perkembangan teknologi dan informasi membawa perubahan terhadap perluasan objek hak cipta. Saat ini, perlindungan hak cipta telah melingkupi baik perangkat keras maupun perangkat lunak pada suatu komputer yang disebut sebagai *software*. Dalam hal ini, *software* termasuk dalam objek hak cipta program komputer yang dinyatakan pada Pasal 1 ayat (9) *jo.* Pasal 40 ayat (1) huruf e Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta (UUHC). Namun, berkembangnya era revolusi industri 4.0 berjalan beriringan juga dengan meningkatnya pelanggaran terhadap *software*. Salah satunya adalah tindakan pembajakan sebagaimana yang tercantum pada Pasal 112 UUHC *jo.* 9 ayat (3) UUHC. Kondisi ini terlihat dalam sengketa antara PT King Manufacture (PT KM) dan Siemens Industry Software Inc. Adapun, PT KM diduga memasang *software* NX 6.0 dan NX 8.0 tanpa lisensi untuk kepentingan komersial. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui perlindungan dan pelanggaran hak cipta *software* menurut UUHC dengan menggunakan metode penelitian yuridis normatif melalui penelusuran peraturan-peraturan serta literatur-literatur terkait objek permasalahan. Penulis juga melakukan komparasi terhadap ketentuan hak cipta *software* pada negara Amerika Serikat. Berdasarkan penelitian, penulis menemukan bahwa terdapat berbagai permasalahan dalam penanganan sengketa objek hak cipta *software* sehingga diperlukan optimalisasi dalam menganalisa setiap kasus agar tidak membatasi kreativitas programmer serta pentingnya pencegahan pelanggaran yang dapat dilakukan dengan menerapkan manajemen risiko perusahaan, yaitu melalui program *audit software*.

Kata Kunci: *software*, hak cipta, UUHC, program komputer, komersial.

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
HALAMAN PENGUJIAN.....	ii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iii
PERNYATAAN	vii
ABSTRAK.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan Penelitian.....	10
D. Manfaat Penelitian.....	10
E. Metode Penelitian.....	11
F. Sistematika Penulisan	16
G. Orisinalitas Penelitian.....	17
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	20
A. Tinjauan Umum mengenai Hak Kekayaan Intelektual.....	20
B. Tinjauan Umum mengenai Hak Cipta	26
C. Tinjauan Umum mengenai Hak Cipta Software	30
D. Tinjauan Umum mengenai Pelanggaran Penggunaan Software	32
E. Tinjauan Umum mengenai Software NX 6.0 dan NX. 8.0.....	34
F. Tinjauan Umum mengenai Tujuan Komersial.....	36
BAB III PEMBAHASAN.....	38
A. Pengaturan Hukum Pemegang Hak Cipta Software Dalam Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 Tentang Hak Cipta dan Perbandingannya dengan Pengaturan Hak Cipta dalam Hukum Amerika Serikat.....	38
B. Perlindungan Hukum terhadap Pelanggaran Penggunaan Hak Cipta Software NX 6.0 dan NX 8.0 untuk Tujuan Komersial	71
BAB IV PENUTUP	100
A. Simpulan.....	100

B. Saran	101
DAFTAR PUSTAKA	103

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Orisinalitas Penelitian.....	17
Tabel 2 Perbandingan Ketentuan Hak Cipta Software antara Indonesia dan Amerika Serikat	65
Tabel 3 Hasil Audit <i>Software</i> Tim L2e1	81
Tabel 4 Kerugian Siemens Industry Software Inc.	84

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Alur Pemograman <i>Software</i>	44
Gambar 2 Bukti Pencatatan Hak Cipta <i>Software</i> NX 6.0	87
Gambar 3 Bukti Pencatatan Hak Cipta <i>Software</i> NX 8.0	88