



**PROSES PEMERIKSAAN DIGITAL FORENSIK DALAM  
PEMBUKTIAN TINDAK PIDANA PORNOGRAFI  
(Studi Kasus Putusan Nomor 20/Pid.B/2013/PN.Rni)**

**SKRIPSI**

**NOVEVA LEDYA PRATIWI**

**1210611039**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA**

**FAKULTAS HUKUM**

**PROGRAM STUDI ILMU HUKUM**

**2017**



**PROSES PEMERIKSAAN DIGITAL FORENSIK DALAM  
PEMBUKTIAN TINDAK PIDANA PORNOGRAFI  
(Studi Kasus Putusan Nomor 20/Pid.B/2013/PN.Rni)**

**SKRIPSI**

**Sebagai Prasyarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Hukum**

**NOVEVA LEDYA PRATIWI**

**1210611039**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA**

**FAKULTAS HUKUM**

**PROGRAM STUDI ILMU HUKUM**

**2017**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi/~~Tesis~~/Disertasi ini adalah benar hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Apabila dikemudian hari terbukti telah terjadi plagiarisme dalam penulisan Skripsi ini, maka saya bersedia dituntut berdasarkan hukum yang berlaku.

Nama : Noveva Ledy Pratiwi

NPM : 1210611039

Tanggal : 15 Januari 2017

Tanda Tangan



**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
TUGAS AKHIR/SKRIPSI/TESIS UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Noveva Ledy Pratiwi  
NPM : 1210611039  
Fakultas : Hukum  
Program Studi : Ilmu Hukum  
Jenis Karya : Tugas Akhir/Skripsi/Tesis\*

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalti Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**PROSES PEMERIKSAAN DIGITAL FORENSIK DALAM PEMBUKTIAN  
TINDAK PIDANA PORNOGRAFI  
(Studi Kasus Putusan Nomor 20/Pid.B/2013/PN.Rni)**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir/Skripsi/Tesis saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta  
Pada Tanggal : 15 Januari 2017

Yang menyatakan,



(Noveva Ledy Pratiwi)



**PANITIA UJIAN SIDANG KOMPREHENSIF  
PROGRAM SARJANA FAKULTAS HUKUM  
PROGRAM STUDI ILMU HUKUM  
UPN "VETERAN" JAKARTA  
T.A.2016/2017**

**PENGESAHAN**

Skripsi diajukan oleh :

Nama : Noveva Ledy Pratiwi

NPM : 1210611039

Program Studi : S1 Ilmu Hukum

Judul Skripsi : Proses Pemeriksaan Digital Forensik Dalam Pembuktian Tindak Pidana Pornografi (Studi Kasus Putusan Nomor 20/Pid.B/2013/PN.Rni)

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Hukum pada Program Studi S1 Ilmu Hukum, Fakultas Hukum, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.

Ketua

(Dr. Alfitra, SH, MH)

Anggota I

Anggota II

(Sulastr, SH, MH)

Dekan



(Dwi Desi Yai Tarina, SH, MH)

(Heru Suyanto, SH, MH, CLA)

Kaprodi

(Andriyanto Adhi Nugroho, SH, MH)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Ujian : 12 Januari 2017

# **PROSES PEMERIKSAAN DIGITAL FORENSIK DALAM PEMBUKTIAN TINDAK PIDANA PORNOGRAFI (Studi Kasus Putusan Nomor 20/Pid.B/2013/PN.Rni)**

**Noveva Ledy Pratiwi**

## **Abstrak**

Kejahatan pornografi semakin marak terjadi di berbagai daerah di Indonesia. Banyak sekali kasus tindak pidana pornografi yang tidak terungkap karena kurangnya rasa kepedulian dan laporan dari masyarakat. Sehingga kejahatan pornografi sulit dibuktikan. Salah satu kasus tindak pidana pornografi terjadi di Natuna. Terungkap seorang pemuda melakukan aksi perekaman video di fentilasi kamar mandi korban dengan kamera micro yang dibeli melalui temannya untuk merekam seorang gadis yang sedang mandi. Dan hal tersebut baru terbongkar setelah korban menemukan keberadaan kamera tersebut di fentilasi kamar mandinya yang ternyata milik dari tetangga sebelahnya, dan pihak keluarga korban pun melaporkan kejadian tersebut kepada pihak yang berwenang. Untuk membuktikan tindak pidana pornografi diperlukan adanya serangkaian tindakan dari penyidik untuk memeriksa dan menganalisis barang bukti elektronik yaitu dari ahli digital forensik atau yang biasa disebut komputer forensik untuk menganalisa barang bukti digital sehingga dapat dipertanggungjawabkan di pengadilan. Barang bukti digital tersebut termasuk handphone, notebook, server, atau alat teknologi apapun yang mempunyai media penyimpanan dan bisa dianalisa.

**Kata Kunci** : Tindak Pidana Pornografi, Digital Forensik, Hukum Pembuktian

***DIGITAL FORENSIC EXAMINATION PROCESS IN PROVING THE  
CRIME OF PORNOGRAPHY (The Case Study Decision Number 20 / Pid.B /  
2013 / PN.Rni)***

**Noveva Ledy Pratiwi**

***Abstract***

*The crime of pornography increasingly rife in many areas in indonesia. A lot of criminal cases pornography is not revealed because of the lack of a sense of caring and reports from the public. So that the crime of pornography is difficult to prove. One of the criminal cases of pornography occurs in Natuna. Revealed a young man did the video recording in bathroom ventilation of a victims with micro camera purchased through his friend to record video of girl who was in the shower. And it recently uncovered after the victim discovered the existence of that cameras in her bathroom ventilation which was owned by his neighbor. And the family of the victim had reported the incident to the authorities. To prove the crime of pornography necessary to a series of actions of investigators to examine and analyze electronic evidence is from digital forensics expertor so-called computer forensics to analyze digital evidence that can be justified in court. The digital evidende including handphone, notebook, servers, or any technology tool that has the storage media and can be analyzed.*

***Keywords*** : *The crime of pornography, Digital Forensics, Law of Evidence*

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT karena berkat Rahmat dan Karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul “**Proses Pemeriksaan Digital Forensik Dalam Pembuktian Tindak Pidana Pornografi (Studi Kasus Putusan Nomor 20/Pid.B/2013/PN.Rni)**”. Penyusunan Skripsi ini untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan studi serta dalam rangka memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Strata Satu pada Program Studi Ilmu Hukum.

Penghargaan dan terimakasih yang setulus-tulusnya kepada Ayahanda tercinta **Dwi Djuang Prastyanto** dan Ibunda yang kusayangi **Titin Hartini** yang telah mencurahkan segenap cinta dan kasih sayang serta perhatian moril maupun materil. Semoga Allah SWT selalu melimpahkan Rahmat, Kesehatan, Karunia dan Keberkahan di dunia dan di akhirat atas budi baik yang telah diberikan kepada penulis.

Penghargaan dan terima kasih penulis berikan kepada berbagai pihak yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini, yaitu kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Eddy S. Siradj, M.Sc, Eng, selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.
2. Ibu Dwi Desi Yayi Tarina, SH, MH, selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.
3. Bapak Dr. M. Ali Zaidan, SH., M.Hum, selaku Wakil Dekan I Fakultas Hukum Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.
4. Bapak Subur, SE., MM, selaku Wakil Dekan II Fakultas Hukum Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.
5. Bapak Dr. Suherman, SH, LLM, selaku Wakil Dekan III Fakultas Hukum Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.
6. Ibu Dr. Erni Agustina, SH., Sp.N, selaku Kepala Jurusan Fakultas Hukum Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.
7. Bapak Andriyanto Adhi Nugroho, SH., MH, selaku Kaprogdi S1 Ilmu Hukum Fakultas Hukum Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.
8. Bapak Heru Suyanto, SH, MH, CLA, Selaku Pembimbing Skripsi Penulis, yang telah memberikan arahan, pengajaran dan juga bimbingan yang tidak ternilai harganya.
9. Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Sekretariat Fakultas Hukum Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta atas kesabaran, kearifan dan ketulusan hati



dalam proses pelaksanaan belajar mengajar sehingga penulis mendapat tambahan ilmu pengetahuan dari berbagai disiplin ilmu.

10. Jeffry Ardiansyah Putra, selaku Calon Suami Penulis yang telah banyak memberikan semangat serta dorongan untuk penulis sehingga penulis menjadi lebih giat untuk menyelesaikan skripsi ini.
11. Pratama Prihandana dan Muhammad Raidendi, selaku kakak dan adik penulis yang juga memberikan semangat kepada penulis. Penulis sadar bahwa keluarga memang diatas segalanya.
12. Yeni Rahma Dini dan Amira Septorini, selaku teman seperjuangan penulis dalam menyusun skripsi ini, terima kasih karena sudah saling membantu dan berjuang bersama.
13. Sahabat-sahabat Penulis, Shinta Anggraini, Khawari Tasnim, Yulita Kiranti, Nelly Yuswarni, dan Farras Ayu. Terimakasih telah menjadi sahabat yang terbaik dari yang terbaik.
14. Rekan-rekan Mahasiswa Fakultas Hukum Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta yang telah memberikan sumbangsih saran serta masukan, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu penulisan skripsi ini. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Karena itu, penulis memohon kritik serta saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaannya dan penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua dan menjadi bahan masukan dalam dunia pendidikan.

**Jakarta, Januari 2017**

**Penulis**

## DAFTAR ISI

	Hal
Halaman Judul.....	i
Pernyataan Orisinalitas.....	ii
Pernyataan Persetujuan Publikasi.....	iii
Lembar Pengesahan.....	iv
Abstrak.....	v
Abstract.....	vi
Kata Pengantar.....	vii
Daftar Isi.....	ix
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
I. 1 Latar Belakang.....	1
I. 2 Rumusan Masalah.....	7
I. 3 Ruang Lingkup.....	7
I. 4 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	8
I. 5 Kerangka Teoritis dan Kerangka Konseptual.....	9
I. 6 Metode Penelitian.....	15
I. 7 Sistematika Penulisan.....	17
 <b>BAB II TINJAUAN UMUM TENTANG PROSES PEMERIKSAAN DIGITAL FORENSIK DALAM PEMBUKTIAN TINDAK PIDANA PORNOGRAFI</b>	
II. 1 Istilah Pornografi.....	19
II. 2 Sistem Pembuktian.....	28
II. 3 Pengertian Alat Bukti Elektronik.....	30
II. 4 Tahapan dan Proses dalam Pemeriksaan Digital Forensik.....	39
II. 5 Ruang Lingkup Pornografi.....	42
 <b>BAB III STUDI KASUS DAN ANALISA PERKARA NOMOR 20/Pid.B/2013/PN.Rni</b>	
III. 1 Kasus Posisi.....	44

III. 2 Surat Dakwaan Jaksa Penuntut Umum.....	45
III. 3 Keterangan Saksi dan Terdakwa.....	45
a. Keterangan Saksi.....	45
b. Keterangan Terdakwa.....	49
III. 4 Tuntutan Jaksa Penuntut Umum.....	51
III. 5 Pertimbangan Hakim.....	52
III. 6 Amar Putusan.....	58
III. 7 Analisa Penulis.....	59

**BAB IV ANALISA PENERAPAN SISTEM PEMBUKTIAN DAN KENDALA YANG  
DIHADAPI APARAT PENEGAK HUKUM DALAM PEMBUKTIAN TINDAK  
PIDANA PORNOGRAFI MELALUI PEMERIKSAAN DIGITAL FORENSIK**

IV. 1 Proses penerapan Sistem Pembuktian Digital Forensik dalam Tindak Pidana Pornografi.....	62
IV. 2 Kendala yang dihadapi Aparat Penegak Hukum dalam Pembuktian Tindak Pidana Pornografi melalui Pemeriksaan Digital Forensik.....	73

**BAB V PENUTUP**

V.1 Kesimpulan.....	77
V.2 Saran-saran.....	77

**DAFTAR PUSTAKA**

**RIWAYAT HIDUP**

**LAMPIRAN**