

**PROGRAM BANTU PENCARIAN PASAL PADA KASUS
TINDAK PIDANA TERHADAP HARTA BENDA**

TUGAS AKHIR



Disusun oleh:

Rosalina Berliana

22033339



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS TEKNOLOGI
INFORMASI
UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA
Tahun 2011**

**PROGRAM BANTU PENCARIAN PASAL PADA KASUS
TINDAK PIDANA TERHADAP HARTA BENDA**

TUGAS AKHIR

Diajukan Kepada Fakultas Teknologi Informasi Program Studi Teknik

Informatika

Universitas Kristen Duta Wacana

Sebagai salah satu syarat dalam memperoleh gelar

Sarjana Komputer

Disusun Oleh:

Rosalina Berliana

22033339



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS TEKNOLOGI
INFORMASI**

UNIVERSITAS KRISTEN DUTA WACANA

YOGYAKARTA

Tahun 2011

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa tugas akhir dengan judul:

PROGRAM BANTU PENCARIAN PASAL PADA KASUS TINDAK PIDANA TERHADAP HARTA BENDA

Yang saya kerjakan untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Komputer pada pendidikan sarjana Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknik Universitas Kristen Duta Wacana, bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari skripsi kesarjanaan di lingkungan Universitas Kristen Duta Wacana maupun di Perguruan Tinggi atau instansi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagai mana mestinya.

Jika di kemudian hari didapati bahwa skripsi ini adalah hasil dari plagiasi atau tiruan dari skripsi lain, saya bersedia menerima sanksi berupa pencabutan gelar kesarjanaan saya.

Yogyakarta, 17 Desember 2010



(Rosalina Berliana)

22033339

HALAMAN PERSETUJUAN

Judul : Implementasi Forward Chaining Dan Decision Tree Pada Kasus
Tindak Pidana Terhadap Harta Benda

Nama : Rosalina Berliana

NIM : 22033339

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Semester : Gasal

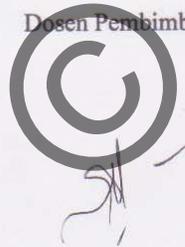
Kode : TI12126

Tahun Akademik : 2010/2011

Telah diperiksa dan disetujui
Di Yogyakarta,

Pada Tanggal... Desember 2010

Dosen Pembimbing I



(Dra. Widi Hapsari, M.T)

Dosen Pembimbing II



(Willy Sudiarto Raharjo, S.Kom., M.Cs)

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

Program Bantu Pencarian Pasal Pada Kasus Tindak Pidana Terhadap Harta Benda

Oleh : Rosalina Berliana / 22033339

Dipertahankan di depan dewan penguji Tugas Akhir / Skripsi
Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Kristen Duta Wacana – Yogyakarta
Dan dinyatakan diterima untuk memenuhi salah satu
Syarat memperoleh gelar
Sarjana Komputer
Pada Tanggal 10 Januari 2011

Yogyakarta, 17 Januari 2011

Mengesahkan,

Dewan Penguji :

1. Widi Hapsari , Dra., MT
2. Lucia Dwi Krisnawati, M.A.
3. R. Gunawan Santosa, Drs., M.Si.



Dekan

Ketua Program Studi



(Drs. Wimmie Handiwidjojo, MIT)



(Nugroho Agus. H, S.Si, M.Si.)

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus yang telah melimpahkan berkat dan anugerah, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul Program Bantu Kasus Tindak Pidana Terhadap Harta Benda.

Penulisan laporan tugas akhir ini merupakan kelengkapan dan pemenuhan dari salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Komputer. Selain itu bertujuan melatih mahasiswa untuk menghasilkan suatu karya yang dapat dipertanggung jawabkan secara ilmiah, sehingga dapat bermanfaat bagi penggunaannya.

Dalam menyelesaikan pembuatan program dan laporan tugas akhir ini, penulis telah menerima banyak bimbingan, saran, masukan, dan dukungan baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu dengan kerendahan hati, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus yang telah memberikan hikmat, jalan keluar, pertolongan-pertolongan sehingga Tugas Akhir ini dapat selesai pada waktunya dan semangat serta kekuatan baru dalam pengerjaan Tugas Akhir ini hingga selesai.
2. Ibu Dra.Widi Hapsari, M.T selaku dosen pembimbing I atas bimbingan, petunjuk, dan masukan yang diberikan selama pengerjaan tugas Akhir ini.
3. Bapak Willy Sudiarto Raharjo, S.Kom., M.Cs selaku dosen pembimbing II atas bimbingan, petunjuk, dan masukan yang diberikan selama pengerjaan tugas akhir ini.
4. Abang Luat Sitanggang, SH atas kesediaannya menjadi sumber informasi.
5. Keluargaku tercinta yang telah memberikan dukungan, doa dan semangat.
6. Mas A.R. Ferdiansyah dan keluarga atas doa, dukungan dan semangatnya.
7. Sahabatku empat sekawan (Ami, Astri, Sari) yang telah mendorong terus menerus, selalu mendukung serta mengirimkan doa.

8. Sahabatku Bira, Nik, Adi, Hisar, Vincen, Rudi, Virgo, Nana, Ika Tanta, Alfa, Neli, Desi, Ratna, Lintang, Rembulan Kos, Kamdah Kos, terima kasih buat doa, dorongan dan semangatnya.
9. Pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa Penulisan Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca, sehingga suatu saat penulis dapat memberikan karya yang lebih baik lagi.

Akhir kata penulis ingin memohon maaf apabila ada kesalahan selama pembuatan tugas akhir ini. Semoga ini dapat berguna bagi kita semua. Tuhan Yesus Memberkati.

Yogyakarta, 17 Desember 2010

Penulis



INTISARI

Menurut data Polri tahun 2007, tindak pidana terbesar yang terjadi di Indonesia adalah kasus pencurian kendaraan bermotor. Kasus pencurian ini masuk kedalam kasus-kasus tindak pidana terhadap harta benda. Bagi orang awam yang tidak mengerti hukum, walaupun tindak pidana ini sering sekali ditemui tetapi apabila dikaitkan dengan KUHP (Kitab Undang Undang Hukum Pidana) masih banyak yang sulit mengerti. Hal ini dikarenakan dalam KUHP terdapat banyak sekali pasal-pasal yang mengatur segala pelanggaran. Banyaknya pasal-pasal inilah yang dapat membuat orang awam sulit mengerti dan sulit menentukan pasal berapa yang sesuai dengan suatu tindak pidana.

Berdasarkan kondisi diatas, penulis merasa perlu membuat sebuah sistem yang digunakan untuk memprediksi pasal yang sesuai terhadap suatu pelanggaran tindak pidana terhadap harta benda. Sistem ini akan dibangun dengan menerapkan relasi antar tabel. Sehingga berdasarkan penggabungan nilai-nilai pada beberapa tabel diperoleh kesimpulan dari jawaban akan pertanyaan-pertanyaan yang dimasukkan pengguna.

Sistem ini akan mengeluarkan hasil berupa informasi pasal dalam KUHP yang sesuai dengan fakta – fakta yang dimasukkan user serta pengguna dapat melihat kumpulan kasus tindak pidana terhadap harta benda yang telah pernah disidangkan.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	iii
INTISARI.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	1
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	2
1.5 Metode / Pendekatan.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	
2.1 Tinjauan Pustaka.....	6
2.2 Landasan Teori.....	7
2.2.1 Sistem Perancangan Database	7
2.2.2 Diagram Arus Data (Data Flow Diagram).....	8
2.2.3 Tindak Pidana Terhadap Harta Benda.....	9
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	
3.1 Bahan dan Alat.....	12
3.1.1 Kebutuhan Antar Muka Perangkat Lunak.....	13
3.1.2 Kebutuhan Antar Muka Perangkat Keras	13

3.2	Perancangan Basis Pengetahuan (<i>Knowledge Base</i>).....	13
3.2.1	Diagram Aliran Data.....	13
3.2.2	Diagram Konteks.....	13
3.2.3	Diagram Arus Data.....	14
3.2.1.1	DFD Level 0.....	15
3.2.1.2	DFD Level 1.....	15
3.2.1.3	DFD Level 2.....	16
3.2.1.3.1	DFD Level 2 : Setup Data.....	16
3.2.1.3.2	DFD Level 2 : Lihat Data.....	17
3.2.1.3.3	DFD Level 3 : Konsultasi.....	17
3.2.4	Kamus Data.....	18
3.3	Perancangan Antar Muka Pengguna (<i>User Interface</i>).....	19
3.3.1	Menu Utama	20
3.3.2	Form Login.....	21
3.3.3	Form Konsultasi	21
3.3.4	Form Pasal-Pasal.....	22
3.3.5	Form Daftar Kasus.....	22
3.3.6	Form Daftar User.....	23
3.3.7	Form Input Unsur Pidana.....	24
3.3.8	Form Input Pasal.....	24
3.3.9	Form Input Ciri kejahatan.....	25
3.3.10	Form Daftar Pertanyaan.....	26
3.3.11	Form Rule.....	26

BAB 4 IMPLEMENTASI DAN ANALISIS SISTEM

4.1	Implementasi Program.....	28
4.1.1	Halaman Pengguna.....	28
4.1.1.1	Menu Utama.....	28
4.1.1.2	Menu Konsultasi.....	30
4.1.1.3	Menu Pasal.....	32
4.1.1.4	Menu Kasus Lama.....	33
4.1.2	Halaman Admin / Pakar.....	34

4.1.2.1 Menu Admin.....	34
4.1.2.2 Menu Daftar User.....	35
4.1.2.3 Menu Buat Berkas Kasus.....	37
4.1.2.4 Menu Input Unsur Pidana.....	38
4.1.2.5 Menu Input Pasal KUHP.....	39
4.1.2.6 Menu Input Ciri-Ciri Kejahatan.....	41
4.1.2.6 Menu Setup Rule.....	42
4.1.2.7 Menu Setup Daftar Pertanyaan.....	44
4.2 Analisis Sistem.....	45
4.2.1 Ketepatan Hasil Analisa Sistem.....	49
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	50
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	



DAFTAR TABEL

Tabel	Keterangan	Halaman
3.1	Tabel user	20
3.2	Tabel berkas	20
3.3	Tabel berkas_detail	20
3.4	Tabel ciri	20
3.5	Tabel kasus	20
3.6	Tabel kejahatan	21
3.7	Tabel kuhp	21
3.8	Tabel pidana	21
3.9	Tabel premis	21
3.10	Tabel rule	21



UKDWN

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Keterangan	Halaman
2.1	Flowchart Proses Konsultasi	13
3.1	Diagram Konteks	16
3.2	DFD Level 0	17
3.3	DFD Level 1	17
3.4	DFD Level 2 Setup Data	18
3.5	DFD Level 2 Lihat Data	19
3.6	DFD Level 2 Konsultasi	19
3.7	Menu Utama Pengguna Biasa	22
3.8	Menu Utama Admin	22
3.9	Form Login	23
3.10	Form Konsultasi	23
3.11	Form Pasal	24
3.12	Form Daftar Kasus	25
3.13	Form Daftar User	25
3.14	Form Input Unsur Pidana	26
3.15	Form Input Pasal	27
3.16	Form Input Ciri Kejahtaan	27
3.17	Form Daftar Pertanyaan	28
3.18	Form Rule	29
4.1	Menu Utama	31
4.2	Form Konsultasi	32
4.3	Form Pertanyaan	33
4.4	Pesan Konsultasi	33
4.5	Detail Konsultasi	34
4.6	Form Lihat Pasal	35

4.7	Form Kasus Lama	36
4.8	Menu Admin	37
4.9	Form Daftar User	38
4.10	Form Tambah atau Edit Daftar User	38
4.11	Pesan Hapus Daftar User	39
4.12	Form Buat Berkas Kasus	39
4.13	Form Unsur Pidana	40
4.14	Form Tambah atau Edit Unsur Pidana	41
4.15	Pesan Hapus	41
4.16	Form Input Pasal	42
4.17	Tambah atau Edit Input Pasal	42
4.18	Pesan Hapus	42
4.19	Form Input Ciri Kejahatan	43
4.20	Tambah atau Edit Ciri Kejahatan	44
4.21	Pesan Hapus	44
4.22	Form Setup Rule	45
4.23	Tambah atau Edit Rule	46
4.24	Form Set Ciri	46
4.25	Form Setup Pertanyaan	47
4.26	Penelusuran Spesifikasi Tindak Pidana Harta Benda	50
4.27	Hasil Konsultasi	50

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Kemajuan teknologi yang berkembang sangat pesat pada zaman sekarang ini terutama di bidang teknologi informasi telah menjadikan informasi menjadi suatu kebutuhan pokok. Dalam ilmu komputer, sistem informasi merupakan salah satu bagian dari ilmu komputer yang berkembang pesat pada saat ini. Hal ini dikarenakan banyaknya bidang ilmu yang dapat memanfaatkan sistem informasi ini. Bidang-bidang ilmu yang mendukung sistem informasi ini diantaranya akuntansi yang dikenal dengan sistem informasi akuntansi, manajemen yang dikenal dengan sistem informasi manajemen, geografi yang dikenal dengan sistem informasi manajemen, dan hukum.

Sistem informasi adalah suatu sistem dalam suatu organisasi yang mempertemukan kebutuhan pengolahan transaksi harian, mendukung operasi, bersifat manajerial dan kegiatan strategi dari suatu organisasi dan menyediakan laporan (Prof. Dr. Jogiyanto HM, MBA, Akt, 2005, hal 11).

Dalam bidang hukum, sistem informasi ini dapat diterapkan dalam banyak hal salah satunya untuk pencarian pasal-pasal terkait dengan tindak pidana terhadap harta benda dalam KUHP dengan suatu tindak kejahatan yang telah dilakukan. Salah satu tindak kejahatan yang sering terjadi adalah tindak kejahatan terhadap harta benda. Tindak kejahatan terhadap harta benda ini meliputi pencurian, pemerasan dan pengancaman, penggelapan, penipuan, penghancuran dan perusakan benda, penadahan.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah dipaparkan penulis, masalah-masalah yang dapat ditekankan dalam kasus ini antara lain :

- Bagaimana program bantu ini dapat membantu pihak-pihak yang terkait dengan hukum dalam menentukan pasal-pasal dalam KUHP terhadap suatu kasus tindak pidana terhadap harta benda?

1.3 Batasan Masalah

Sistem yang akan dikembangkan oleh penulis bersifat kompleks sehingga diperlukan batasan-batasan. Adapun batasan dalam sistem ini antara lain :

- Sistem ini hanya akan menelusuri tindak pidana terhadap harta benda yang terkait dalam Buku II Kitab Undang-Undang Hukum Pidana yaitu bab 22,23,23,25,27 dan 30.
- Sistem hanya menyimpan tindak pidana yang pelanggarnya telah berusia dewasa yaitu 16 tahun keatas.
- Sistem ini tidak menelusuri tindak kejahatan yang dikenakan pasal berlapis.
- Program dapat melihat kasus-kasus yang telah disidangkan dan mendapat putusan dari Pengadilan Negri Yogyakarta yang terkait dengan tindak pidana terhadap harta benda.
- Sistem dapat menunjukkan pasal dan bunyi pasal yang terkait dengan tindak pidana terhadap harta benda.
- Pengguna sistem ini tidak ditentukan. Pengguna dapat sebagai hakim, pengacara, jaksa, terdakwa maupun masyarakat umum.

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian ini adalah :

- Membuat suatu program yang dapat menentukan pasal-pasal berapa saja dalam KUHP yang akan dikenakan untuk suatu kasus tindak pidana terhadap harta benda.
- Membuat suatu program dimana pengguna dapat melihat kasus-kasus yang telah disidangkan.

1.5 Metode/Pendekatan

Pada pelaksanaan pembuatan skripsi hingga pembuatan aplikasi dan penyusunan laporan, penulis menggunakan berbagai metode yaitu:

- Metode pengumpulan data dan sumber informasi :
 - a. Studi Literatur
Mempelajari teori dan berbagai sumber literatur mengenai informasi yang berhubungan dengan hukum pidana terhadap harta benda.
 - b. Studi Lapangan
Pengamatan atau observasi langsung untuk mendapatkan data-data dan keterangan mengenai hukum pidana. Pengambilan data dilakukan dikantor Pengadilan Negri Yogyakarta.

- Metode Pembangunan sistem
Metode pembangun sistem akan menggunakan model *Waterfall*. Metode ini melalui beberapa tahap yaitu:
 - *Requirements*
Pada tahap ini semua kebutuhan sistem harus didapatkan, termasuk kegunaan sistem yang diharapkan pengguna dan batasan sistem. Informasi ini dapat diperoleh melalui wawancara, survey atau diskusi dengan ahli-ahli hukum yaitu hakim dan polisi.
 - *Design*
Tahap ini bertujuan untuk memberikan gambaran apa yang seharusnya dikerjakan dan bagaimana tampilan sistem. Tahap ini membantu dalam menspesifikasikan kebutuhan sistem baik itu *hardware* maupun arsitektur sistem secara keseluruhan.
 - Implementasi
Dalam tahap ini dilakukan pemrograman. Pembuatan sistem ini dipecah menjadi modul-modul kecil yang nantinya akan digabung dalam tahap selanjutnya. Pada tahap ini juga akan dilakukan

pemeriksaan terhadap modul-modul yang dibuat apakah telah memenuhi fungsinya atau belum.

- **Penggabungan dan Uji Coba**
Pada tahap ini dilakukan penggabungan modul-modul yang telah dibuat dan dilakukan pengujian apakah sistem yang telah dibuat telah sesuai dengan yang diharapkan atau masih terdapat kesalahan-kesalahan yang harus diperbaiki.
- **Operation & Maintenance**
Tahap ini merupakan tahap akhir. Sistem yang telah jadi dijalankan serta dilakukan pemeliharaan. Pemeliharaan termasuk dalam memperbaiki sistem apabila ditemukan kesalahan pada tahap sebelumnya.

1.6 Sistematika Penulisan

Berdasarkan permasalahan yang akan dibahas, maka disusun sistem penulisan sebagai berikut :

Bab I : Pendahuluan

Berisi latar belakang masalah, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, metode / pendekatan dan sistematika penulisan dari laporan tugas akhir ini.

Bab II : Landasan Teori

Landasan teori berisi penjelasan tentang konsep dan prinsip utama yang diperlukan untuk mengembangkan sistem. Konsep dasar perancangan data base serta penjelasan tentang kasus-kasus yang terkait dengan tindak pidana terhadap harta benda.

Bab III : Perancangan Sistem

Berisi perancangan sistem secara keseluruhan dari pembuatan program tugas akhir ini, yaitu meliputi pemilihan sistem operasi dan bahasa pemrograman, perancangan basis pengetahuan, perancangan basis data, serta perancangan antar muka program.

Bab IV : Implementasi dan Analisis Sistem

Pada bab ini penulis akan menguraikan implementasi sistem dalam bentuk program yang dibuat beserta penjelasan *user interface*-nya. Bab ini memuat hasil riset berupa konfigurasi awal, implementasi sistem serta analisis penerapan hubungan antar tabel yang sifatnya terpadu.

Bab V : Kesimpulan dan Saran

Bab ini berisi kesimpulan dari proyek tugas akhir ini dan saran untuk program yang telah dibuat dan pengembangannya pada masa mendatang.



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Beberapa hal yang dapat disimpulkan dari mulai awal hingga akhir penyusunan tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Berdasarkan dari pengujian yang dilakukan, penggunaan *Database Manajemen Sistem* dapat diterapkan untuk menyelesaikan permasalahan hukum yang dibahas.
2. Tingkat keberhasilan sistem dalam melakukan pengujian sangat tergantung dari penetapan relasi antar tabel untuk tiap-tiap jenis tindak pidana permasalahan hukum bersangkutan.
3. Implementasi program yang diterapkan belum mewakili keahlian dari para ahli hukum secara menyeluruh. Artinya, bahwa sistem yang diterapkan hanya berdasarkan dari hasil pembahasan pasal-pasal pada KUHP. Sementara masih ada faktor-faktor peraturan dan pertimbangan lain yang sebaiknya dapat diterapkan pada sistem.

5.2 Saran

1. Diperlukan suatu upaya optimalisasi dikemudian hari, sehingga proses konsultasi dapat berjalan dengan lebih cepat.
2. Penentuan hubungan relasi antar tabel dan proses normalisasi yang baik mutlak harus dilakukan. Hal ini akan memberikan pengaruh yang sangat signifikan terhadap keakuratan *output* yang dihasilkan.
3. Perlu dilakukan penyusunan prosedur yang lebih baik, sehingga dapat memberikan kemudahan bagi user dalam menjalankan sistem. Hal ini bisa dilakukan dengan adanya penambahan prosedur sinkronisasi data pasal, ciri, rule beserta premisnya.
4. Desain tampilan yang menarik dapat juga memberikan kemudahan user dalam memahami cara kerja sistem.

DAFTAR PUSTAKA

- Chazawi, A. (2006). *Kejahatan Terhadap Harta Benda*. Jawa Timur; Bayumedia Publishing.
- Jogiyanto. (2005). *Analisis dan desain Sistem Informasi*. Yogyakarta; Andi Offset.
- Kristanto, H. (2004). *Konsep dan Perancangan Database*. Yogyakarta; Penerbit Andi Offset.
- Laudon K.C., Laudon J.P., & Philippus, E. (Ed). (2005). *Sistem Informasi Manajemen Mengelola Perusahaan Digital*. Yogyakarta; Penerbit Andi Offset.
- Lesmono, D., Samopa F. (2005). *Perancangan Dan Pembuatan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web Dengan Menggunakan ASP DAN SQL SERVER Studi Kasus Ruang Baca FTIF*, diakses 11 Januari 2011.
(<http://firmannugraha.dagdigdug.com/files/2008/02/perancangan-perpus.pdf>)
- McLeod, R., & Sukardi, H. (ED). (1995). *Sistem Informasi Manajemant*. Jakarta; Penerbit PT Prenhalindo.
- Pranata, A. (2003). *Pemrograman Borland Delphi 6*. Yogyakarta; Penerbit Andi Offset.

Rachmawati, Vita . (2005). *Perancangan Sistem Informasi Pembiayaan Konsumtif pada Bank Syariah dengan Visual Basic dan SQL Server 2000*, diakses 11 Januari 2001.

(http://www.elektro.undip.ac.id/el_kpta/upload/L2F303494_MTA.pdf)

Soerodibroto, R.S. (2007). *Kitab Undang – Undang Hukum Pidana dan Kitab Undang – Undang Hukum Acara Pidana*. Jakarta; PT Raja Grafindo Persada.

© UKDW