

Sistem Informasi Pendaftaran Perkara Pada Pengadilan Tinggi Tata Usaha Negara Jakarta
Hendra Putra
Universitas Borobudur Jakarta
Email: hendra_FIK@gmail.com

Pada saat seperti sekarang ini pemanfaatan komputer sebagai salah satu alat bantu pekerjaan sudah sangat meluas hampir keseluruhan bidang pekerjaan. Dengan teknologi informasi, proses pengolahan informasi menggunakan sistem komputerisasi yang dapat memproses data-data dalam jumlah yang sangat besar menjadi cepat, tepat, akurat dan efisien. Pengadilan Tinggi Tata Usaha Negara adalah suatu instansi hukum yang menangani masalah-masalah hukum perdata. Dimana sistem pendaftaran perkaranya, dalam hal pencatatannya dilakukan sendiri oleh pegawainya tanpa menggunakan bantuan komputer. Sistem seperti ini memperlambat proses pencarian data dan informasi pada saat data atau informasi tersebut dibutuhkan. Sistem informasi ini perlu dirancang, karena dapat menyelesaikan masalah-masalah yang telah disebutkan diatas dengan suatu rancangan sistem informasi yang mempunyai suatu database yang terpadu, sehingga tidak ada lagi kesulitan dalam hal pencarian data dan informasi serta semakin terorganisirnya data-data yang diperlukan.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Pendaftaran, Pengadilan Tinggi

Abstract

At the moment nowadays utilization of computer as one of the tools work has been very widespread almost throughout the field of work. With information technology, the process of information processing using a computerized system that can process very large amounts of data becomes fast, precise, accurate and efficient. The State administrative High Court is a legal institution addressing civil litigation matters. Where is the registration system, in which case the record is performed by the employees without the use of computer assistance. Such a system slows down the search process and information when data or information is needed. This information system needs to be designed, because it can solve the problems mentioned above with a draft information system that has an integrated database, so there is no more difficulty in data search and Information and the more organized the data required.

Keywords: Information system, registration, High Court

I. PENDAHULUAN

Pada saat seperti sekarang ini pemanfaatan komputer sebagai salah satu alat bantu pekerjaan sudah sangat meluas hampir keseluruhan bidang pekerjaan. Dengan semakin canggihnya dunia teknologi komputer saat ini, maka penggunaan aplikasi komputer tidak hanya pada bidang tertentu saja. Dengan teknologi informasi, proses pengolahan informasi menggunakan sistem komputerisasi yang dapat memproses data-data dalam jumlah yang sangat besar menjadi cepat, tepat, akurat dan efisien.

Tetapi banyak perusahaan atau instansi yang belum menggunakan teknologi informatika secara maksimal, mereka hanya menggunakan teknologi komputer untuk keperluan administrasi ringan, seperti surat menyurat dan perhitungan keuangan, yaitu dengan menggunakan paket program utility-utility lain yang berhubungan dengan kepentingan perusahaan tersebut sehingga pengolahan data menjadi tidak efisien dan tidak terpadu.

Pengadilan Tinggi Tata Usaha Negara adalah suatu instansi hukum yang menangani masalah-masalah hukum perdata. Dimana sistem pendaftaran perkaranya, dalam hal pencatatannya dilakukan sendiri oleh pegawainya tanpa menggunakan bantuan komputer. Sistem seperti ini memperlambat proses pencarian data dan informasi pada saat data atau informasi tersebut dibutuhkan. Sistem informasi ini perlu dirancang, karena dapat menyelesaikan masalah-masalah yang telah disebutkan diatas dengan suatu rancangan sistem informasi yang mempunyai suatu database yang terpadu, sehingga tidak ada lagi kesulitan dalam hal pencarian data dan informasi serta semakin terorganisirnya data-data yang diperlukan.

Beberapa aktivitas yang cenderung terjadi masalah pada sistem sistem pendaftaran perkara pada Pengadilan Tinggi Tata Usaha Negara Jakarta antara lain:

- 1) Pencatatan datanya belum terorganisir dengan baik sehingga menyulitkan untuk pencarian data-data perkara seperti : pencarian no. pendaftaran serta jadwal sidang.
- 2) Pembuatan laporan memakan banyak waktu dan tenaga karena harus mencari dan menyalin kembali data-data yang akan dilaporkan.
- 3) Terjadi penumpukan berkas-berkas di lemari arsip karena sudah terlalu banyak pendaftaran

perkara sehingga resiko kehilangan datanya sangat besar.

Masalah yang akan penulis ambil dalam penulisan penelitian ini, hanya terfokus dan dibatasi pada Perancangan Sistem Informasi Pendaftaran Perkara Tingkat I (satu) pada Pengadilan Tinggi Tata Usaha Negara Jakarta, dimana data masukannya berupa data tergugat, data penggugat, data perkara yang meliputi : Posita (alasan-alasan gugatan diajukan), dan Petitum (permintaan yang diajukan agar dikabulkan oleh majelis hakim) serta tanggal pengajuan perkara. Yang datanya akan diolah dengan menggunakan suatu rancangan program aplikasi khusus dan akan menghasilkan keluaran berupa laporan gugatan, laporan Skum, dan laporan jadwal sidang.

II. METODOLOGI PENELITIAN

Pengumpulan Data

Dalam hal ini metode penelitian yang digunakan adalah metode dengan cara mengumpulkan dan menggambarkan data mengenai keadaan secara langsung dari lapangan atau tepatnya yang menjadi objek penelitian untuk mendapatkan data secara relevan.

Teknik pengumpulan data yang dilakukan dalam mencari dan mengumpulkan data serta mengolah informasi yang diperlukan menggunakan beberapa metode seagai berikut:

1. Metode Wawancara (*Interview*)

Interview yang berupa tanya jawab penulis lakukan kepada beberapa pegawai yang terkait langsung dengan instansi seperti *interview* yang dilakukan kepada beberapa pegawai di koperasi KSU Sejahtera Abadi - Bekasi. Semua *interview* yang dilakukan guna untuk mendapatkan data yang akurat yang dapat dipertanggung jawabkan oleh orang yang bersangkutan langsung dengan instansi yang terkait.

2. Metode Pengamatan Langsung (*Observasi*)

Dengan metode *observasi* penulis mendapatkan data dengan cara mendatangi langsung objek dalam melakukan Penelitian yaitu pada koperasi KSU Sejahtera Abadi Bekasi serta menganalisa secara langsung jalannya informasi dokumentasi tersebut.

3. Metode Study Pustaka (*Library Search*)

Metode ini dilakukan guna mendapatkan gambaran secara teoritis yang berkaitan dengan penulisan laporan Penelitian sebagai acuan.

Penulis mengumpulkan data yang bersumber dari berbagai buku guna mendapatkan gambaran secara teoritis yang berkaitan dengan penulisan laporan Penelitian ini sebagai acuan. Disamping materi yang didapat semasa kuliah dan beberapa literatur yang diperlukan.

Metode Analisis

Metode analisis yang dilakukan dalam penulisan ini terdapat 4 (empat) tahapan sebagai berikut :

1. Survey atas sistem yang sedang berjalan.
2. Analisis terhadap temuan survey.
3. Identifikasi kebutuhan informasi.
4. Identifikasi persyaratan sistem

Hasil analisis kemudian dibuat laporannya untuk masukan dalam perencanaan sistem yang diusulkan.

III. ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM

Berikut akan dijelaskan kegiatan-kegiatan apa saja yang harus dilakukan oleh organisasi atau perusahaan dalam pengembangan sistem tersebut.

Definisi Penelitian Proyek

Dalam hal ini di tentukan kebutuhan-kebutuhan user dan kegiatan-kegiatan dari pada sistem yang akan digunakan.

Sistem Analisis and Desain

Dalam hal ini seluruh depenelitian sistem dipersiapkan.

1. Detail Desain dan Programming

Tahapan ini memfokuskan pada komponen-komponen intern sistem dan tahapan pembangunan program-program komputer diperlukan untuk membentuk sistem.

2. Sistem Uji

Sistem yang telah di bangun, di pelajari dengan berbagai uji untuk dilakukan koreksi-koreksi dan penyempurnaan-penyempurnaan sesuai dengan kebutuhan user seperti tertuang dalam dokumen yang ada.

3. Conversion

Dalam tahap ini sistem yang telah di testbesertaprosedur-prosedur operasi di putuskan untuk di lakukan operasi pengolahan penuh.

IV PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM

Sistem informasi Pendaftaran Perkara yang akan diusulkan, sebelumnya harus dirancang terlebih dahulu agar dalam penerapan dan pengoperasisnnya nanti dapat berjalan dengan baik. Tahap pertama dalam perancangan Sistem

Informasi Pendaftaran Perkara pada Pengadilan Tinggi Tata Usaha Negara (PTTUN) Jakarta adalah dengan membuat arus datanya terlebih dahulu. Diagram arus data ini akan menggambarkan proses, terminator dan simpanan data (*Data Store*) yang terkait dalam sistem yang berjalan nanti.

Pertama-tama Penggugat mengajukan surat gugatan kepada Ketua Pengadilan Tinggi Tata Usaha Negara melalui bagian Kepaniteraan, guna menggugat Badan atau Pejabat TUN (*Usaha Negara*). kemudian pada bagian kepaniteraan, surat gugatan atau berkas-berkas perkara tersebut diperiksa kelengkapannya, apabila berkas-berkas tersebut sudah memenuhi persyaratan maka Penggugat wajib membayar uang perkara pada Panitera. Setelah membayar uang perkara, Penggugat mendapatkan Skum (kwitansi atau bukti pembayaran).

Setelah itu, Panitera memberikan berkas perkara tersebut kepada Ketua Pengadilan, untuk kemudian dilakukan Dismissal atau proses penyeleksian apakah perkara tersebut layak untuk disidangkan atau ditolak. Apabila berkas tersebut layak atau diterima maka Ketua Pengadilan menunjuk Majelis Hakim yang nantinya akan menangani perkara tersebut.

Setelah itu Ketua Pengadilan menyerahkan kembali berkas perkara tersebut kepada Panitera, berikut dengan surat penetapan majelis Hakim yang sudah ditunjuk oleh Ketua Pengadilan. Kemudian Panitera menyerahkan surat penununjukkan hakim kepada majelis hakim yang sudah ditetapkan atau ditunjuk. Setelah itu, Hakim yang sudah ditunjuk untuk menangani perkara tersebut akan menentukan jadwal sidang kapan perkara tersebut disidangkan. Kemudian hakim akan memberikan jadwal sidang tersebut kepada Panitera yang nantinya Panitera akan mengirimkan surat panggilan persidangan kepada Penggugat dan tergugat

Implementasi menu utama digunakan sebagai tampilan awal yang terdiri dari beberapa sub menu yaitu menu Master Data, menu Pendaftaran, menu Laporan, menu Cari dan menu Keluar.



Implementasi Form Data Penggugat

Implementasi form data penggugat digunakan untuk memasukkan data penggugat yang akan mengajukan gugatan.

Kd. Penggugat	Nm. Penggugat	Warga Negara	Pekerjaan	Alamat
0001	ANTONI	INDONESIA	WIRASWASTA	JAKARTA
0002	JOJO	CHINA	MONTER	BOGOR
0003	DONI	USA	KONTRAKTOR	JAKARTA PUSAT
0004	dadang	negro	rampok	papua

Implementasi Form Data Surat Gugatan

Implementasi form surat gugatan digunakan untuk memasukkan data surat gugatan.

Kd. Gugatan	Tgl. Gugatan	Nm. Instansi Tergugat	Jabatan	Alamat Tergugat	Objek Sengketa
0001	13/03/2007	smp	dokter	bogor	skun
0002	14/03/2007	Bn	pengacara	jakarta	hukusi
0003	14/03/2007	office	guru	bekasi	perpustakaan

Implementasi Form Data Skum

Implementasi form data skum digunakan untuk memasukkan data skum.

No. Skum	Tgl. Bayar	Uang Perkara
sk.025	13/03/2007	5050
sk.065	10/03/2007	8000
sk.066	14/07/2007	5000

2. Implementasi Form Data Jadwal Sidang

Implementasi form data jadwal sidang digunakan untuk memasukkan data jadwal sidang.

No. Register Perkara	Tgl. Sidang	Hari Sidang	Jam Sidang	Tempat Sidang	Nm. Hakim
PTN01	15/03/2007	SELASA	17:30:00	JAKARTA	RUDI

Implementasi Form Data Majelis Hakim

Implementasi form data majelis hakim digunakan untuk memasukkan data majelis hakim.

No. Induk Hakim	Nm. Hakim
4544HK	RUDI
4560	ROBI
4480	JOKO

Implementasi Form Laporan Data Gugatan

Implementasi laporan data gugatan ini dibuat untuk mengetahui berapa banyak gugatan yang masuk, beserta keterangan rincinya masing-masing

Kode Gugatan	Tanggal Gugatan	Instansi Tergugat	Jabatan	Alamat Tergugat	Objek Sengketa
PR001	22/06/05	Badan Pertimbangan Kepegawaian	Kepala Badan Pertimbangan Kepegawaian	Jl. Liliem Soeloyo No. 25 Jakarta Timur	Penyerahan pegawai negri sipil
PR002	23/06/05	Baprepam	Kepala Baprepam	Jl. Merdeka Selatan No. 31 Jakarta Pusat	Sengketa Tanah
PR003	21/05/05	Badan Pertimbangan Kepegawaian	Kepala Badan Pertimbangan Kepegawaian	Jl. Liliem Soeloyo No. 25 Jakarta Timur	Pembayaran uang bonus

Implementasi Form Laporan Data Skum

Implementasi form data skum ini dibuat untuk mengetahui berapa banyak skum yang dibuat, beserta keterangan rincinya masing-masing

Nomor Skum	Tanggal Bayar	Uang Perkara Rp.
S0001	22/06/05	300000
S0002	22/07/05	300000
S0003	21/08/05	300000
S0004	13/02/05	300000

Implementasi Form Laporan Data Jadwal Sidang

Implementasi form laporan data jadwal sidang dibuat untuk mengetahui berapa banyak perkara yang akan disidangkan.

Nomor Register	Tanggal Sidang	Hari Sidang	Jam Sidang	Tempat Sidang	Nama Hakim
48GPTLN-AKT	29/06/05	Rabu	09.00	Pengadilan Tinggi	Undang Sumarmo, SH
78GPTLN-AKT	23/07/05	Kamis	09.30	Jakarta	Tawfik Rahman, SH, TR.
58GPTLN-AKT	29/06/05	Jumat	09.00	Jakarta	Tawfik Rahman, SH
45GPTLN-AKT	29/07/05	Salasa	09.00	Pengadilan Tinggi	Charumita, SH
47GPTLN-AKT	10/07/05	Jumat	09.00	Pengadilan Tinggi	Rahmat Kurnia, SH

IV. KESIMPULAN DAN SARAN

• Kesimpulan

Setelah melakukan proses penelitian dan mempelajari sistem yang berjalan pendaftaran perkara pada Pengadilan Tinggi Tata Usaha Jakarta, maka dalam rangka meningkatkan dan mempercepat proses pelayanan dan pendaftaran perkara dibutuhkan suatu sistem penanganan yang baik dan dapat memberikan informasi yang tepat.

1. Pencarian data perkara dapat teratasi, dengan menggunakan sistem komputerisasi berbasis database.
2. Pembuatan laporan pendaftaran perkara yang masuk, dapat dilakukan dengan cepat dan hasil yang akurat.

3. Penggunaan sistem komputerisasi memungkinkan terhindarnya resiko kehilangan data, karena disimpan dalam suatu database khusus.

Saran

Dengan adanya perubahan dari sistem yang lama ke sistem komputerisasi, maka penulis memberikan saran sebagai berikut :

1. Prosedur yang berlaku pada sistem baru ini sebaiknya dijalankan sesuai dengan aturan-aturan yang telah disepakati dan ditetapkan bersama, sehingga semua bagian yang terkait dapat mendukung sistem yang baru.
2. Untuk mendapatkan hasil yang maksimal diperlukan tenaga user yang mempunyai kemampuan yang baik sehingga, dibutuhkan pelatihan-pelatihan yang khusus dalam pengoperasian database ini.
3. Mengingat pentingnya data yang ada dalam file maka disarankan agar membuat file cadangan (Back-up).

DAFTAR PUSTAKA

- Sutabri, Tata. 1997. *Pemograman Terstruktur, Akademi Manajemen Informatika dan Komputer*. Bina Sarana Informatika. Jakarta.
- Jogiyanto, HM. 1999. *Pengenalan Komputer*. Edisi Kedua Andi Offset. Yogyakarta.
- Kadir, Abdul. 1998. *Konsep dan Tuntunan Praktis Basis Data*. Andi Offset, Yogyakarta.
- Sutabri, Tata. 1997. *Analisa Sistem Informasi, Akademi Manajemen Informatika dan Komputer*. Bina Sarana Informatika. Jakarta.
- Pamungkas, Ir. 2000. *Trips dan Trik Microsoft Visual Basic 6.0*. Elek media Komputindo. Jakarta