

**SISTEM INFORMASI PENGARSIPAN SURAT PADA
MADRASAH ALIYAH NEGERI 1
BEKASI BERBASIS WEB**



SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Sarjana

HADI ATMOJO

NIM : 11211168

**UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI**

Program Studi Sistem Informasi

Fakultas Teknik dan Informatika

Universitas Nusa Mandiri

Jakarta

2022

LEMBAR PERSEMBAHAN

“Bangkitlah dari kegagalan dan habiskan jatah gagalmu, sampai hanya tersisa jatahmu untuk sukses”

Dengan mengucapkan puji syukur kepada Allah S.W.T, Skripsi ini kupersembahkan untuk:

1. Bapak Mahfudin dan Ibu Erma Waty yang sudah membesarkan dan mendidik penulis sampai bias di posisi sekarang ini.
2. Ibu Siti Nur Afiyati Kepala Urusan Tata Usaha yang telah membantu saya menyiapkan data untuk menyelesaikan Skripsi ini.
3. Keluarga Besar MAN 1 Bekasi.
4. Bapak Ahmad Nur Arifin dan Nurul Abidin rekan kerja yang selalu mendukung penulis untuk menyelesaikan Skripsi ini.
5. Teman teman penulis dimanapun kalian berada.

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Hadi Atmojo

NIM : 11211168

Program Studi : Sistem Informasi

Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang telah saya buat dengan judul: **“Sistem Informasi Pengarsipan Surat Pada Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi”**, adalah asli (orisinil) atau tidak plagiat (menjiplak) dan belum pernah diterbitkan/dipublikasikan dimanapun dan dalam bentuk apapun.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun juga. Apabila di kemudian hari ternyata saya memberikan keterangan palsu dan atau ada pihak lain yang mengklaim bahwa Skripsi yang telah saya buat adalah hasil karya milik seseorang atau badan tertentu, saya bersedia diproses baik secara pidana maupun perdata dan kelulusan saya dari **Universitas Nusa Mandiri** dicabut/dibatalkan.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 28 Juni 2022

Yang menyatakan,



Hadi Atmojo

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Hadi Atmojo

NIM **11211168**

Program Studi : Sistem Informasi

Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Dengan ini menyetujui untuk memberikan ijin kepada pihak **Universitas Nusa Mandiri**, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-exclusive Royalti-Free Right*) atas karya ilmiah Penulis dengan judul “**Sistem Informasi Pengarsipan Surat Pada Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi**” beserta perangkat yang diperlukan (apabila ada).

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini pihak Universitas Nusa Mandiri berhak menyimpan, mengalih-media atau *format*-kan , mengelolanya dalam pangkalan data (*database*), mendistribusikanya dan menampilkan atau mempublikasikannya di *intern et* atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta karya ilmiah tersebut.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Universitas Nusa Mandiri, Segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal: 28 Juni 2022

Yang menyatakan,



Hadi Atmojo

LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Hadi Atmojo
NIM : 11211168
Jenjang : Strata Satu (S1)
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Teknologi Informasi
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri
Judul Skripsi : Sistem Informasi Pengarsipan Surat Pada Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi Berbasis Web

Telah dipertahankan pada periode 2022-1 dihadapan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom) pada Program Strata Satu (S1) Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi di Universitas Nusa Mandiri.

Jakarta, 18 Juli 2022

PEMBIMBING SKRIPSI

Dosen Pembimbing : Numan Musyaffa, S.Kom,M.Kom



DEWAN PENGUJI

Penguji I : Yusnia Budiarti, S.Kom,M.Kom



Penguji II : Iwan, S.E.,M.M



LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA

Skripsi yang berjudul **“Sistem Informasi Pengarsipan Surat Pada Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi”** adalah hasil karya tulis asli Hadi Atmojo dan bukan hasil terbitan sehingga peredaran karya tulis hanya berlaku dilingkungan akademik saja, serta memiliki hak cipta. Oleh karena itu, dilarang keras untuk menggandakan baik sebagian maupun seluruhnya karya tulis ini, tanpa seizin penulis.

Referensi kepustakaan diperkenankan untuk dicatat tetapi pengutipan atau peringkasan isi tulisan hanya dapat dilakukan dengan seizin penulis dan disertai ketentuan pengutipan secara ilmiah dengan menyebutkan sumbernya.

Untuk keperluan perizinan pada pemilik dapat menghubungi informasi yang tertera di bawah ini :

Nama : Hadi Atmojo

Alamat : Kp. Jati Baru RT/RW 014/006 Desa Tanjungsari Kec
Cikarang Utara Kab. Bekasi 17530

No. Telp : 0895330247930

Email : hadiatmojo99@gmail.com

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, Dengan mengucapkan puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan tugas ini dengan baik. Skripsi pada Program Sarjana (S1) ini penulis sajikan dalam bentuk buku yang sederhana. Adapun judul Skripsi, yang penulis ambil sebagai berikut, **“Sistem Informasi Pengarsipan Surat Pada Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi”**.

Tujuan penulisan Skripsi pada Program Sarjana (S1) ini dibuat sebagai salah satu syarat kelulusan Program Diploma Universitas Bina Sarana Informatika. Sebagai bahan penulisan diambil berdasarkan hasil penelitian (eksperimen), observasi dan beberapa sumber literatur yang mendukung penulisan ini. Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dan dorongan dari semua pihak, maka penulisan Skripsi ini tidak akan berjalan lancar. Oleh karena itu pada kesempatan ini, ijinilah penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Nusa Mandiri.
2. Nu'man Musyaffa, M.Kom selaku Dosen Pembimbing (Skripsi).
3. Staff / karyawan / dosen di lingkungan Universitas Nusa Mandiri.
4. Kedua orang tua tercinta yang telah memberikan dukungan moral maupun spiritual.
5. Bapak Drs. H. Amal Basyari selaku Kepala Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi.
6. Ibu Siti Nur Afiyati, S.Pd selaku KAUR TU Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi.
7. Staff / karyawan di lingkungan Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi.
8. Rekan-rekan mahasiswa kelas 11.8C.06.

Serta semua pihak yang terlalu banyak untuk disebut satu persatu sehingga terwujudnya penulisan ini. Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh sekali dari sempurna, untuk itu penulis mohon kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan penulisan dimasa yang akan datang.

Akhir kata semoga skripsi ini dapat berguna bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca yang berminat pada umumnya.



Jakarta, 28 Juni 2022

Penulis

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Hadi', is placed over a faint, circular official stamp of the university.

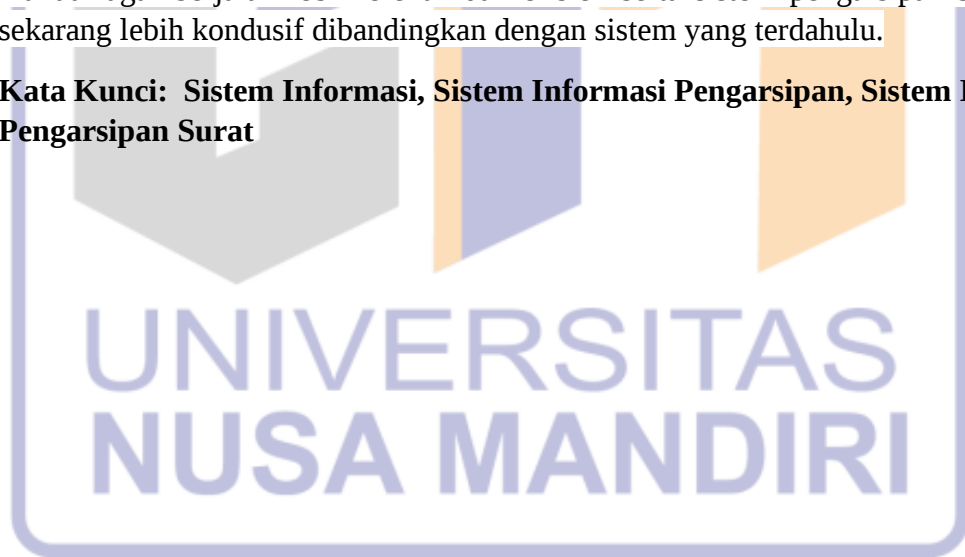
Hadi Atmojo

ABSTRAK

Hadi Atmojo (11211168), Sistem Informasi Pengarsipan Surat Pada Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi.

Dalam era globalisasi sekarang ini, teknologi informasi melaju dengan cepat. Adapun komputer merupakan peralatan yang diciptakan untuk mempermudah pekerjaan manusia, saat mencapai kemajuan baik di dalam pembuatan hardware maupun software. Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi membutuhkan sekali adanya suatu sistem informasi yang menunjang dan mempermudah dalam pengarsipan surat. Untuk itulah penulis mencoba membuat Skripsi mengenai sistem pengarsipan surat di Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi yang sampai saat ini belum terkomputerisasi. Pada saat ini Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi hanya berupa lembaga yang bergerak dalam bidang pendidikan. Sistem yang ada pada Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi ini masih dilakukan secara manual, mulai dari penulisan surat, penyimpanan surat sampai pembuatan laporan, sehingga memungkinkan pada saat proses berlangsung terjadi kesalahan dalam pendataan dan kehilangan. Perancangan sistem informasi ini merupakan solusi yang terbaik untuk memecahkan permasalahan-permasalahan yang ada pada lembaga pendidikan ini, serta dengan sistem yang terkomputerisasi dapat tercapai suatu kegiatan yang efektif dan efisien dalam menunjang aktifitas pada lembaga pendidikan ini. Sistem yang terkomputerisasi lebih baik dari sistem yang manual agar berjalan lebih efektif dan efisien serta sistem pengarsipan surat yang sekarang lebih kondusif dibandingkan dengan sistem yang terdahulu.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Sistem Informasi Pengarsipan, Sistem Informasi Pengarsipan Surat

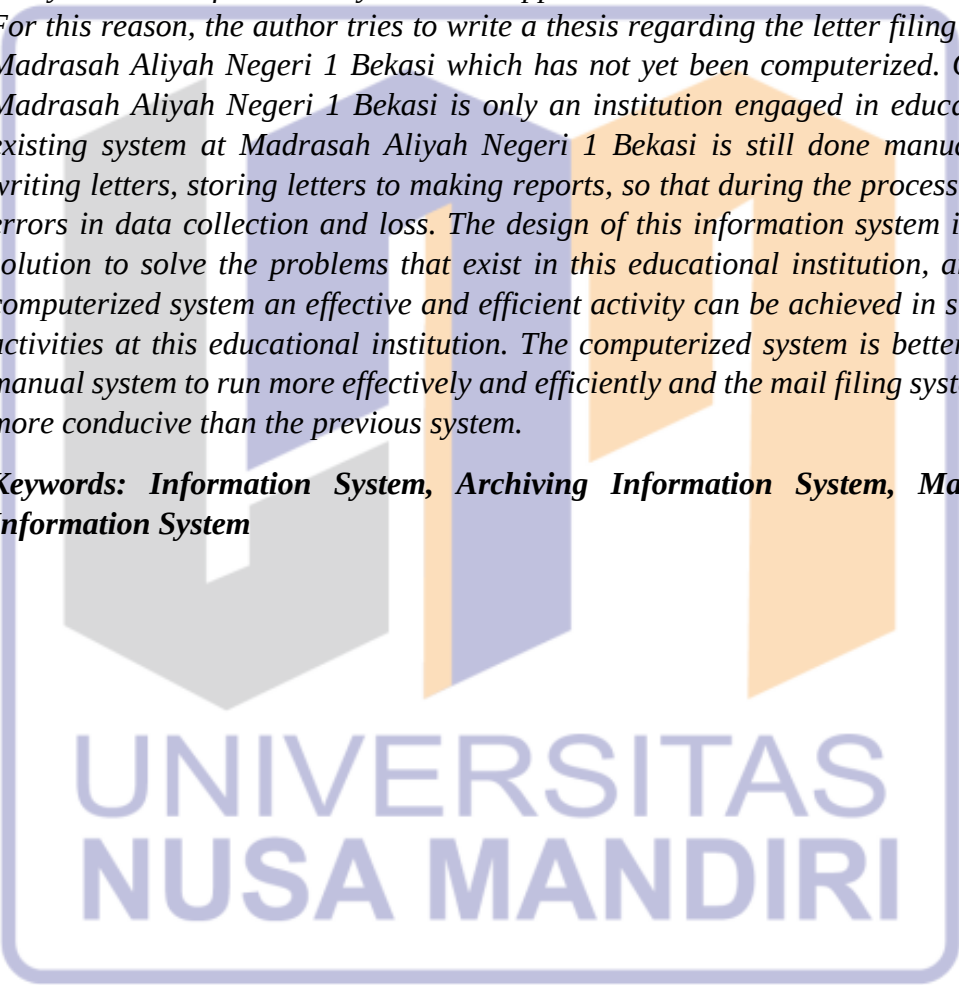


ABSTRACT

Hadi Atmojo (11211168), Information System for Archiving Letters at Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi.

In today's era of globalization, information technology is advancing rapidly. The computer is a tool that was created to facilitate human work, while achieving progress both in the manufacture of hardware and software. Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi really needs an information system that supports and makes it easier to archive letters. For this reason, the author tries to write a thesis regarding the letter filing system at Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi which has not yet been computerized. Currently, Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi is only an institution engaged in education. The existing system at Madrasah Aliyah Negeri 1 Bekasi is still done manually, from writing letters, storing letters to making reports, so that during the process there are errors in data collection and loss. The design of this information system is the best solution to solve the problems that exist in this educational institution, and with a computerized system an effective and efficient activity can be achieved in supporting activities at this educational institution. The computerized system is better than the manual system to run more effectively and efficiently and the mail filing system is now more conducive than the previous system.

Keywords: Information System, Archiving Information System, Mail Filing Information System



UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

DAFTAR PUSTAKA

- [1] V. Wedyawati, K. Iznil Akhir, S. Informasi, and S. Tinggi Teknologi Industri Padang, "PERANCANGAN APLIKASI PENGARSIPAN SURAT PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI PADA SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI INDUSTRI PADANG MENGGUNAKAN VB NET 2010," 2018.
- [2] W. Witanti, S. Y. Pinasty, and I. V. Saputri, "Sistem Informasi Pengarsipan Surat Masuk dan Surat Keluar Berbasis Web di Kecamatan Batujajar," *Seminar Nasional Dinamika Informatika*, vol. 4, 2020.
- [3] R. A. Sukamto and M. Shalahuddin, *Rekayasa Perangkat Lunak (Terstruktur dan berbasis objek)*. Bandung: Informatika Bandung, 2016.
- [4] K. Anam, "Analisa Dan Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Pada Mi Al-Mursyidiyyah Al-'Asyrotussyafi'lyyah," *Jurnal Teknik Informatika*, vol. 11, no. 2, pp. 207–217, 2018, doi: 10.15408/jti.v11i2.8867.
- [5] A. Kristanto, *Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya Gava Media*. Yogyakarta: Gava Media, 2018.
- [6] S. Mulyani, *Metode Analisis dan Perancangan Sistem (2nd ed.)*. Bandung: ABDI SISTEMATIKA, 2016.
- [7] M. Susanti, S. Nusa, and M. Jakarta, "PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK BERBASIS WEB PADA SMK PASAR MINGGU JAKARTA," *Jurnal Informatika*, vol. III, no. 1, 2016.
- [8] E. A. Yuni Eka Achyani, "Sistem Informasi Pendapatan Jasa Pada Koperasi PDAM Tirta Patriot Bekasi," *Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI (JTK)*, vol. 4, no. 1, pp. 1–8, 2018, [Online]. Available: <https://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/jtk/article/view/2377>
- [9] C. Kesuma and M. D. Juniati, "Sistem Informasi Administrasi Kependudukan Desa (SIAKSA) Berbasis Web pada Desa Alangamba Kabupaten Cilacap," vol. 12, no. 1, pp. 1–7, 2020, [Online]. Available: https://repository.bsi.ac.id/index.php/unduh/item/239145/Jurnal-SIAKSA-Chandra_Melda.pdf
- [10] S. Rosalin, *Manajemen Arsip Dinamis*. Malang: UB Press, 2017.
- [11] F. Marisa, "Web Programming (Client Side and Server Side)," *Web Programming untuk Membangun Portal*. 2017.
- [12] T. Rahman¹ and D. Kurniawan, "PERANCANGAN PEDOMETER BERBASIS SENSOR ACCELOMETER ANDROID," *Jakarta Pusat*, vol. 10420, no. 18, 2017.
- [13] H. Dhika, N. Isnain, and M. Tofan, "MANAJEMEN VILLA MENGGUNAKAN JAVA NETBEANS DAN MYSQL," *Jurnal IKRA-ITH Informatika*, 2019.

- [14] S. Ahmadi, D. Y. Prasetyo, and Ilyas, "SISTEM INFORMASI PENJUALAN JAM PADA TOKO PERMATA INDAH TIGO KABUPATEN INDRAGIRI HILIR BERBASIS WEB," *Jurnal SISTEMASI*, vol. 7, pp. 204–211, 2018.
- [15] S. Nugroho and A. Primadewi, "Penerapan Web Service untuk Integrasi Data Simperpus dan SIAK," *Jurnal Komtika (Komputasi dan Informatika)*, vol. 4, 2020, doi: 10.31603/komtika.v4i2.4225.
- [16] S. Kapal, B. Web, S. Kasus, A. Group, P. Hengki, and S. Suprawiro, "Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Inventory," 2017.
- [17] R. Hidayat, "Aplikasi Penjualan Jam Tangan Secara Online Studi Kasus: Toko JAMBORESHOP," *Jurnal Teknik Komputer*, vol. 3, no. 2, pp. 90–96, 2017, [Online]. Available: <http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/jtk/article/view/1842/1529>
- [18] V. Handrianus Pranatawijaya, P. Bagus Adidyana Anugrah Putra, and A. Jethro Patianom, "RANCANG BANGUN APLIKASI PEMETAAN GEDUNG UNIVERSITAS PALANGKA RAYA PADA SUB. BAG BARANG MILIK NEGARA (BMN) BUK UNIVERSITAS PALANGKA RAYA." [Online]. Available: www.lintau.com,
- [19] A. Oktaviani, D. Sarkawi, and A. Priadi, "PERANCANGAN APLIKASI PENJUALAN DENGAN METODE WATERFALL PADA KOPERASI KARYAWAN RSUD PASAR REBO," *Jurnal PETIR*, vol. 11, pp. 9–24, 2018.
- [20] D. Syifani and A. Dores, "Aplikasi Sistem Rekam Medis di Puskesmas Kelurahan Gunung," *Jurnal Sistem informasi, Teknologi Informatika dan Komputer*, vol. 9, no. 1, pp. 22–31, 2018.
- [21] Tasiati and C. M. Hellyana, "Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Pada Genom Bag Purwokerto," *Evolusi : Jurnal Sains dan Manajemen*, vol. 5, no. 2, pp. 66–73, 2017, doi: 10.31294/evolusi.v5i2.2877.
- [22] E. Winarno, A. Zaki, and S. Community, *Panduan Lengkap Berinternet*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2015.
- [23] A. Prayitno and Y. Safitri, "Pemanfaatan Sistem Informasi Perpustakaan Digital Berbasis Website Untuk Para Penulis," *Lppm3.bsi.ac.id/jurnal*, vol. Volume 1 N, no. 1, pp. 1–10, 2015, doi: 10.31294/ijse.v1i1.592.
- [24] F. F. D. Imaniawan and H. M. Nur, "Perancangan Dan Pembuatan Website Penjualan Biji Kopi Pada Society Coffee House Purwokerto," *EVOLUSI - Jurnal Sains dan Manajemen*, vol. 7, no. 1, pp. 61–67, 2019, doi: 10.31294/evolusi.v7i1.5030.
- [25] Supono and V. Putratama, *Pemrograman WEB Dengan Menggunakan PHP dan Framework CodeIgniter*. Yogyakarta: Deepublish, 2016.
- [26] U. Salamah and F. N. Khasanah, "Pengujian Sistem Informasi Penjualan Undangan Pernikahan Online Berbasis Web Menggunakan Black Box Testing," *INFORMATION MANAGEMENT FOR EDUCATORS AND PROFESSIONALS*, vol. 2, no. 1, pp. 35–46, 2017.