



**PENGEMBANGAN WEBSITE PROFIL SEKOLAH TERINTEGRASI  
DENGAN SISTEM PENDAFTARAN MURID BARU (SPMB) *ONLINE*  
(STUDI KASUS: SMP ANUGERAH ABADI TANGERANG SELATAN)**

Muhamad Shakron<sup>1</sup>, Davin Absalom Eka Putra<sup>2</sup>, Muhammad Fahriz<sup>3</sup>, Nanang<sup>4</sup>  
Teknik Informatika, Universitas Pamulang

Email: [muhsyuk8@gmail.com](mailto:muhsyuk8@gmail.com), [davinabsalom28@gmail.com](mailto:davinabsalom28@gmail.com), [muhammadfahriz121004@gmail.com](mailto:muhammadfahriz121004@gmail.com),  
[dosen02599@unpam.ac.id](mailto:dosen02599@unpam.ac.id)

Informasi Artikel	ABSTRACT
<p><b>Riwayat artikel :</b> Disubmit : 10 Juni 2026 Direvisi : 20 Juni 2026 Diterima : 23 Juni 2026 Dipublikasi : 30 Juni 2026</p> <p><b>Keywords:</b> SPMB, web-based system, LARAVEL, PHP, SQL, administrative efficiency</p>	<p><i>The New Student Admission System (SPMB) at SMP Anugerah Abadi was previously conducted manually, resulting in various problems such as the risk of data loss, delays in information dissemination, and inefficient administrative processes. To overcome these issues, a web-based SPMB system was designed to improve efficiency, accuracy, and convenience in the registration process. The system was developed using the Laravel framework, PHP programming language, and SQL as the database management system. The research methods employed included observation, interviews, literature review, and a descriptive approach to analyze system requirements and design. The main features of the system include online registration, student data entry, administrator verification, and real-time registration status tracking. The testing results showed that the system was able to accelerate the student admission process, reduce data entry errors, and facilitate easier access to information for prospective students and their parents. With the implementation of this system, SMP Anugerah Abadi is expected to manage admission data in a more structured, transparent, and integrated manner, thereby improving the quality of the school's administrative services.</i></p>
<p><b>Kata kunci:</b> SPMB, website, LARAVEL, PHP, SQL, efisiensi administrasi</p>	<p style="text-align: center;"><b>ABSTRAK</b></p> <p>Proses Sistem Penerimaan Murid Baru (SPMB) di SMP Anugerah Abadi sebelumnya masih dilakukan secara manual sehingga menimbulkan berbagai permasalahan, seperti risiko kehilangan data, keterlambatan penyampaian informasi, serta kurang efisiennya proses administrasi. Untuk mengatasi permasalahan tersebut, dirancang sebuah sistem SPMB berbasis web yang bertujuan meningkatkan efisiensi, akurasi, dan kemudahan dalam proses pendaftaran. Sistem ini dikembangkan menggunakan <i>framework</i> Laravel, bahasa pemrograman PHP, serta SQL sebagai pengelola basis data. Metode penelitian yang digunakan meliputi observasi, wawancara, studi literatur, dan pendekatan deskriptif untuk menganalisis kebutuhan serta perancangan sistem. Fitur utama yang terdapat dalam sistem ini meliputi registrasi online, pengisian data calon murid, verifikasi oleh admin, serta pengecekan status pendaftaran secara <i>real-time</i>. Hasil pengujian menunjukkan bahwa sistem mampu mempercepat proses penerimaan murid baru, mengurangi kesalahan dalam penginputan data, serta memudahkan akses informasi bagi calon murid dan orang tua. Dengan implementasi sistem ini, SMP Anugerah Abadi diharapkan dapat mengelola data pendaftaran secara lebih terstruktur, transparan, dan terintegrasi sehingga mampu meningkatkan kualitas layanan administrasi sekolah.</p>





## PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi informasi dan komunikasi telah memberikan pengaruh yang signifikan dalam berbagai bidang kehidupan, termasuk bidang pendidikan. Pemanfaatan teknologi berbasis web memungkinkan proses penyampaian informasi, pengelolaan data, dan pelayanan administrasi dilakukan secara lebih cepat, efektif, dan efisien. Dalam lingkungan pendidikan, penggunaan website tidak hanya berfungsi sebagai media informasi, tetapi juga sebagai sarana untuk mendukung berbagai layanan akademik dan administrasi sekolah secara digital. Nugroho (2023) menyatakan bahwa penerapan sistem informasi pendaftaran peserta didik baru berbasis web mampu meningkatkan mutu layanan sekolah serta jumlah pendaftar karena proses administrasi menjadi lebih terstruktur dan mudah diakses oleh masyarakat .

SMP Anugerah Abadi merupakan salah satu lembaga pendidikan yang berupaya memberikan pelayanan terbaik kepada siswa, orang tua, dan masyarakat. Namun, dalam pelaksanaan penyampaian informasi sekolah serta proses penerimaan murid baru, sekolah masih menggunakan sistem yang bersifat manual. Informasi sekolah umumnya disampaikan melalui media cetak atau komunikasi langsung, sedangkan proses pendaftaran masih dilakukan dengan pengisian formulir secara manual. Kondisi tersebut berpotensi menimbulkan berbagai permasalahan, seperti keterlambatan penyampaian informasi, kesalahan pencatatan data, kesulitan dalam pengarsipan dokumen, serta kurang efektifnya proses pengolahan data pendaftaran. Immasari dan Rhamadhan (2023) menjelaskan bahwa penerapan sistem informasi penerimaan peserta didik baru berbasis web dapat meningkatkan efektivitas pengelolaan data, mengurangi kesalahan pencatatan, dan mempercepat proses administrasi sekolah .

Seiring dengan meningkatnya kebutuhan masyarakat terhadap akses informasi yang cepat dan akurat, sekolah memerlukan suatu sistem yang mampu mengintegrasikan layanan informasi dan pendaftaran murid baru dalam satu platform. Website profil sekolah yang terintegrasi dengan Sistem Penerimaan Murid Baru (SPMB) online dapat menjadi solusi untuk mengatasi berbagai kendala tersebut. Melalui sistem ini, masyarakat dapat memperoleh informasi sekolah secara lengkap, sedangkan calon peserta didik dapat melakukan pendaftaran secara daring tanpa harus datang langsung ke sekolah. Penelitian Ryan, Admaja, dan Al Fahrazi (2023) menunjukkan bahwa sistem penerimaan peserta didik baru berbasis website mampu meningkatkan efisiensi proses pendaftaran dan pengelolaan data peserta didik.

Dengan adanya sistem tersebut, SMP Anugerah Abadi diharapkan dapat meningkatkan kualitas pelayanan, mempermudah calon siswa dalam melakukan pendaftaran, serta membantu pihak sekolah dalam mengelola data secara lebih terstruktur, transparan, dan efisien. Berdasarkan permasalahan tersebut, diperlukan suatu sistem yang mampu mendukung peningkatan kualitas pelayanan informasi





sekolah dan proses penerimaan murid baru. Oleh karena itu, penelitian ini mengangkat judul “Pengembangan Website Profil Sekolah Terintegrasi dengan Sistem Penerimaan Murid Baru (SPMB) Online pada SMP Anugerah Abadi” sebagai solusi untuk mendukung digitalisasi layanan sekolah sehingga proses penyampaian informasi dan pendaftaran murid baru dapat berjalan lebih efektif, efisien, dan terintegrasi.

## METODE PENELITIAN

Penelitian ini dilaksanakan di SMP Anugerah Abadi yang berlokasi di Kota Tangerang Selatan, Banten. Objek penelitian adalah proses penyampaian informasi sekolah dan Sistem Penerimaan Murid Baru (SPMB) yang masih dilakukan secara manual. Populasi penelitian meliputi seluruh pihak yang terlibat dalam pelaksanaan SPMB, sedangkan sampel penelitian terdiri atas kepala sekolah dan staf tata usaha yang bertanggung jawab terhadap pengelolaan administrasi penerimaan murid baru.

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini meliputi observasi, wawancara, dan studi pustaka. Observasi dilakukan secara langsung terhadap proses penyampaian informasi sekolah dan pelaksanaan SPMB untuk mengidentifikasi permasalahan yang terjadi pada sistem yang sedang berjalan. Wawancara dilakukan dengan kepala sekolah dan staf tata usaha untuk memperoleh informasi mengenai kebutuhan sistem, proses administrasi pendaftaran, serta kendala yang dihadapi dalam pengelolaan data pendaftaran. Studi pustaka dilakukan dengan mengkaji berbagai jurnal ilmiah, buku, dan penelitian terdahulu yang berkaitan dengan sistem informasi berbasis web dan sistem penerimaan peserta didik baru.

Analisis permasalahan dilakukan menggunakan metode *Cause–Effect–Solution (CES) Framework* untuk mengidentifikasi akar permasalahan, dampak yang ditimbulkan, serta solusi yang dapat diterapkan. Selanjutnya, analisis kebutuhan sistem dilakukan *menggunakan Functional and Non-Functional (FNF) Framework* untuk menentukan kebutuhan fungsional dan nonfungsional yang harus dipenuhi oleh sistem yang akan dikembangkan.

Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah *Research and Development (R&D)* dengan pendekatan *System Development Life Cycle (SDLC) model Waterfall*. Tahapan penelitian meliputi analisis kebutuhan, perancangan sistem, implementasi sistem, pengujian sistem, dan evaluasi. Pada tahap analisis kebutuhan dilakukan identifikasi permasalahan dan kebutuhan pengguna. Tahap perancangan sistem menghasilkan model sistem menggunakan *Unified Modeling Language (UML)*, sedangkan tahap implementasi dilakukan dengan membangun sistem menggunakan framework Laravel, bahasa pemrograman PHP, dan basis data MySQL. Setelah implementasi selesai, sistem diuji untuk memastikan seluruh fungsi berjalan sesuai kebutuhan pengguna.





Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis deskriptif kualitatif berdasarkan hasil observasi dan wawancara. Hasil analisis kemudian dituangkan ke dalam berbagai model perancangan sistem, seperti *use case diagram*, *activity diagram*, *sequence diagram*, dan *class diagram*. Sistem yang dikembangkan menerapkan arsitektur *Model-View-Controller (MVC)* untuk memisahkan logika aplikasi, tampilan, dan pengelolaan data.

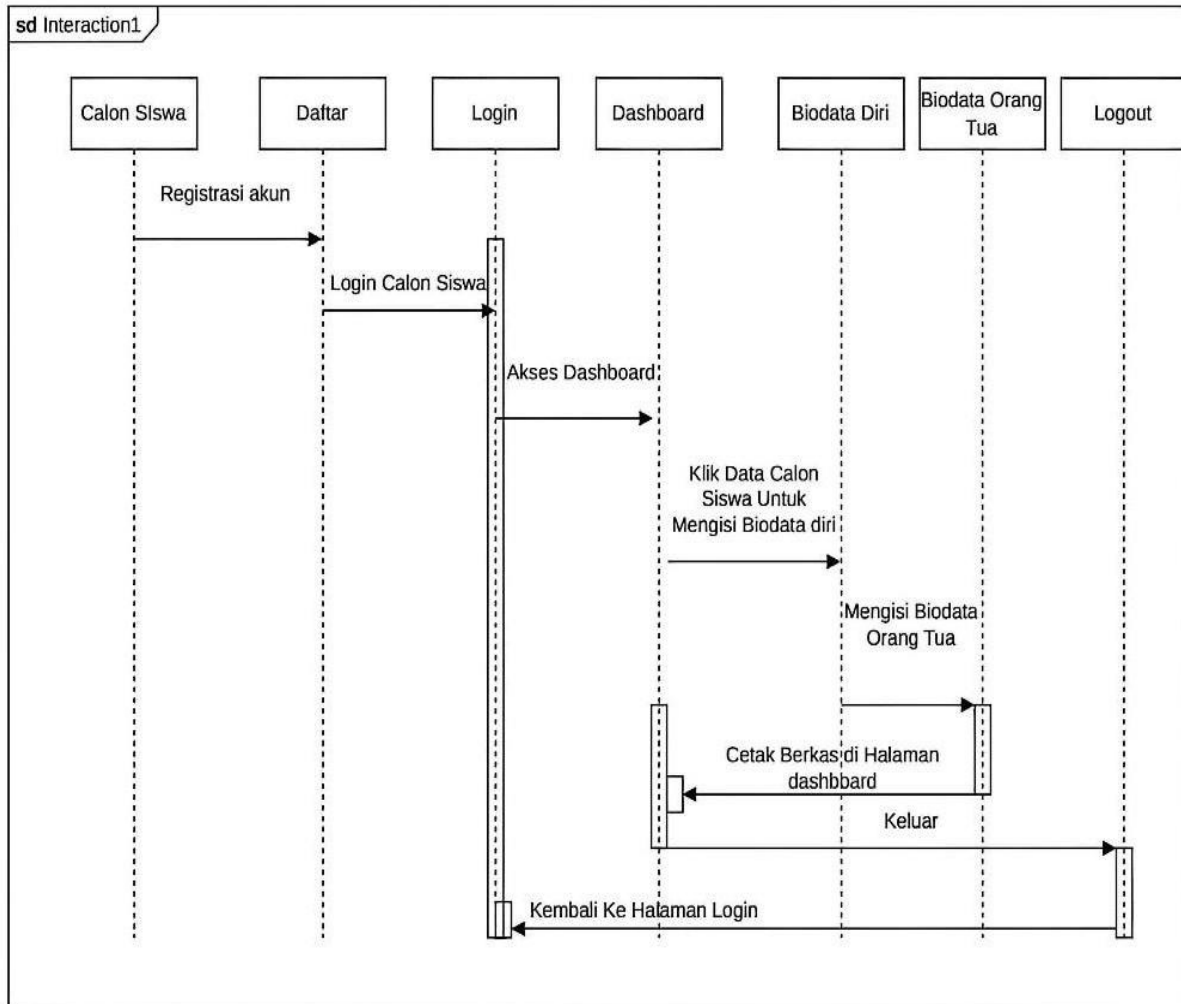
Pengujian sistem dilakukan menggunakan metode *Black Box Testing* untuk mengevaluasi kesesuaian fungsi sistem terhadap kebutuhan yang telah ditentukan. Pengujian dilakukan pada fitur utama sistem, meliputi registrasi akun, *login*, pengisian formulir pendaftaran, unggah dokumen, verifikasi data, pencarian data, pencetakan formulir, dan ekspor data. Hasil pengujian digunakan untuk menilai tingkat keberhasilan sistem sebelum diterapkan pada lingkungan SMP Anugerah Abadi.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

Berdasarkan hasil observasi dan wawancara yang telah dilakukan, diketahui bahwa penyampaian informasi sekolah dan pelaksanaan Sistem Penerimaan Murid Baru (SPMB) di SMP Anugerah Abadi masih dilakukan secara manual. Calon murid harus datang langsung ke sekolah untuk memperoleh informasi, melakukan pendaftaran, serta menyerahkan dokumen persyaratan. Kondisi tersebut menyebabkan pelayanan administrasi menjadi kurang efektif dan efisien, serta meningkatkan risiko terjadinya kesalahan pencatatan, keterlambatan pengolahan data, dan kesulitan dalam pengarsipan dokumen pendaftaran.

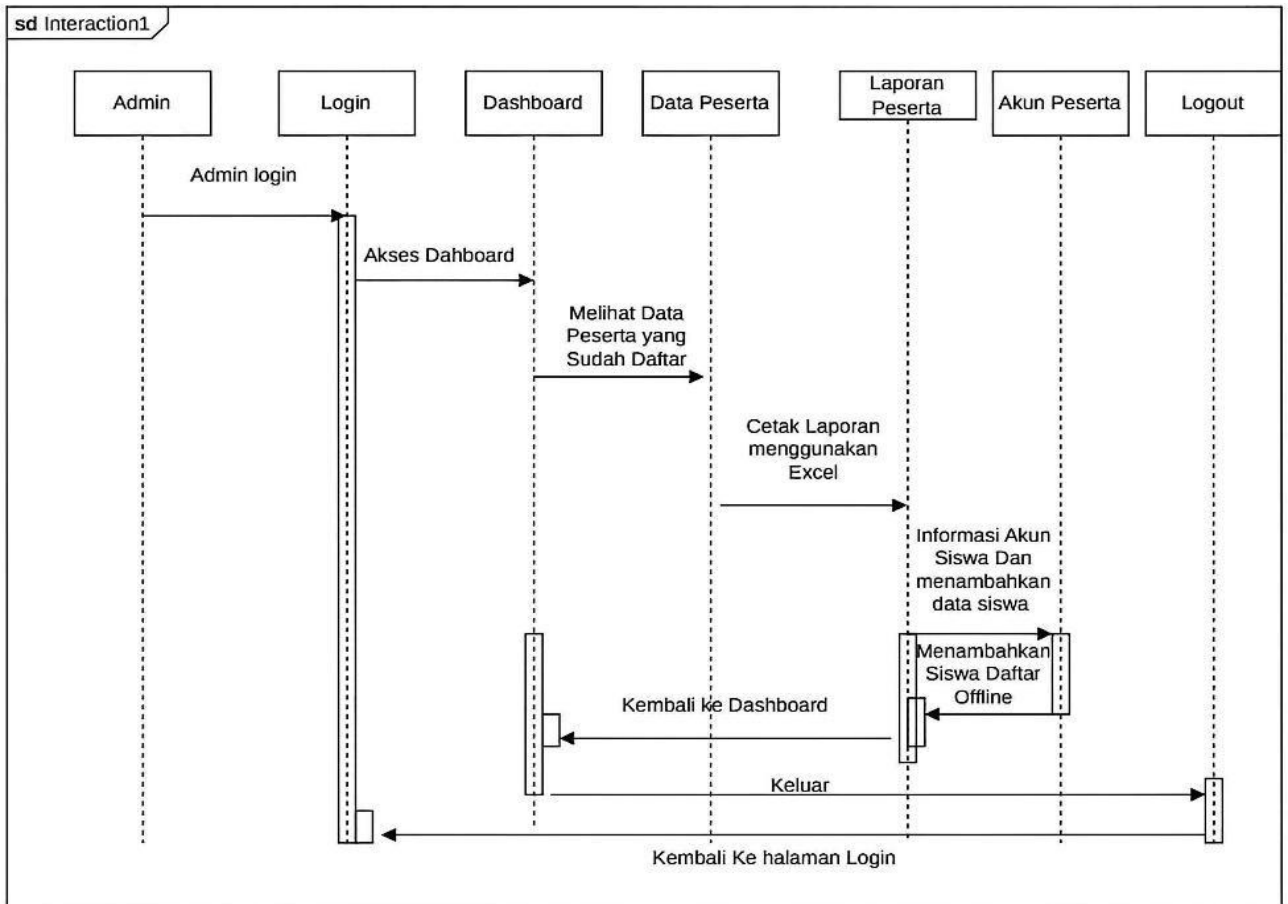
Sebagai solusi atas permasalahan tersebut, dikembangkan website profil sekolah yang terintegrasi dengan Sistem Penerimaan Murid Baru (SPMB) berbasis web. Sistem yang diusulkan memungkinkan penyampaian informasi sekolah dan pelaksanaan pendaftaran dilakukan secara online melalui satu platform yang terintegrasi. Dengan adanya sistem ini, calon murid dapat mengakses informasi sekolah, melakukan registrasi, mengisi formulir pendaftaran, serta memantau status pendaftaran secara daring. Perancangan sistem digambarkan menggunakan beberapa diagram *Unified Modeling Language (UML)*, salah satunya *Sequence Diagram* yang digunakan untuk menjelaskan alur interaksi antara pengguna dan sistem selama proses pendaftaran berlangsung.





Gambar 1. *Sequence Diagram User (Calon Siswa)*

Gambar 1 menunjukkan alur interaksi antara calon siswa dan sistem selama proses pendaftaran berlangsung. Proses diawali dengan registrasi akun, kemudian calon siswa melakukan *login* untuk mengakses sistem. Selanjutnya pengguna dapat mengisi biodata, data orang tua, serta data pendukung yang diperlukan. Setelah seluruh data lengkap, sistem akan menyimpan data pendaftaran ke dalam basis data sehingga dapat diproses lebih lanjut oleh admin.



Gambar 2. *Sequence Diagram Admin*

Gambar 2 menunjukkan alur interaksi antara admin dan sistem dalam pengelolaan data pendaftaran. Admin dapat melakukan *login*, memverifikasi data calon siswa, mengelola informasi pendaftaran, serta mencetak laporan yang diperlukan. *Sequence diagram* ini menggambarkan bagaimana sistem mendukung proses administrasi agar lebih efektif dan terstruktur.

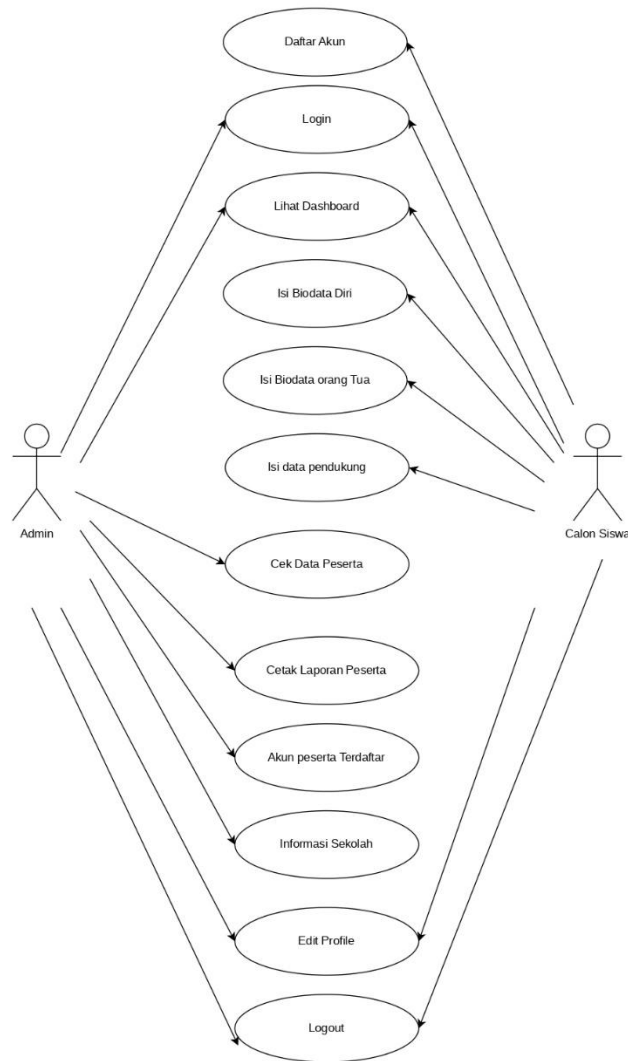
**Perancangan Sistem**

Perancangan sistem usulan digambarkan menggunakan *use case diagram* untuk menjelaskan interaksi antara aktor dan sistem. Sistem ini memiliki dua aktor utama, yaitu Calon Siswa dan Admin. Calon siswa dapat melihat informasi pendaftaran, profil sekolah, membuat akun, *login*, mengisi formulir pendaftaran, melihat status pendaftaran, dan *logout*. Sedangkan admin dapat melakukan *login*,





memverifikasi berkas pendaftaran, memverifikasi data pendaftaran, mencetak laporan SPMB, mengelola data siswa, dan *logout*. *Use case diagram* dari sistem usulan ditunjukkan pada Gambar 3.

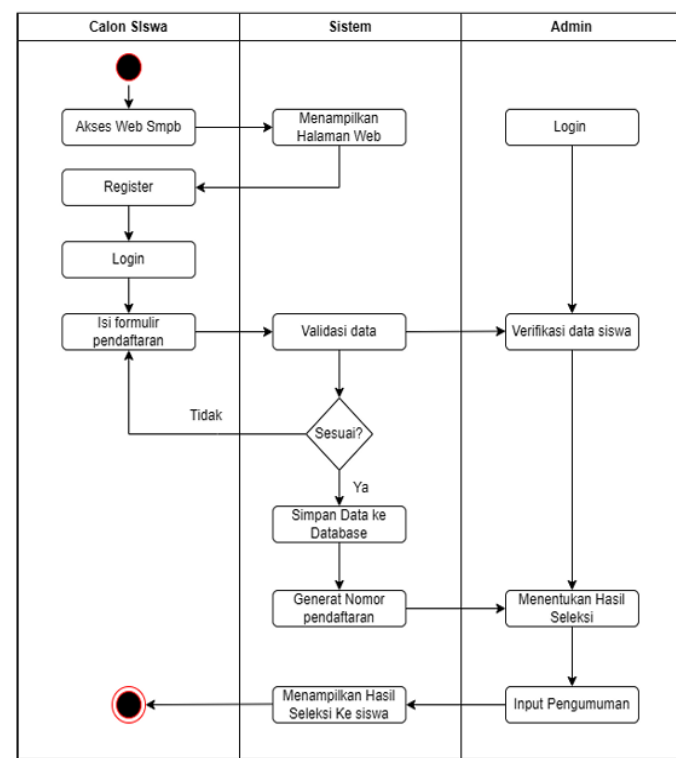


Gambar 3. *Use Case Diagram* Sistem SPMB Online

Berdasarkan *use case diagram* pada Gambar 3, sistem memiliki dua aktor utama yaitu calon siswa dan admin. Calon siswa berperan sebagai pengguna yang melakukan pendaftaran dan pengelolaan data pribadi, sedangkan admin bertanggung jawab dalam melakukan verifikasi data, pengelolaan informasi, serta pembuatan laporan. Pembagian hak akses tersebut bertujuan untuk meningkatkan keamanan dan efektivitas pengelolaan data pada sistem.



Selain *use case diagram*, perilaku sistem juga dimodelkan menggunakan *activity diagram*. Salah satu *activity diagram* yang menggambarkan proses bisnis utama sistem adalah *activity diagram* pendaftaran, yang menjelaskan alur calon siswa mulai dari mengakses *website*, melakukan registrasi dan *login*, mengisi formulir pendaftaran, hingga sistem melakukan validasi data, menyimpan data ke basis data, menghasilkan nomor pendaftaran, dan menampilkan hasil seleksi setelah admin melakukan verifikasi. *Activity diagram* pendaftaran ditunjukkan pada Gambar 4.

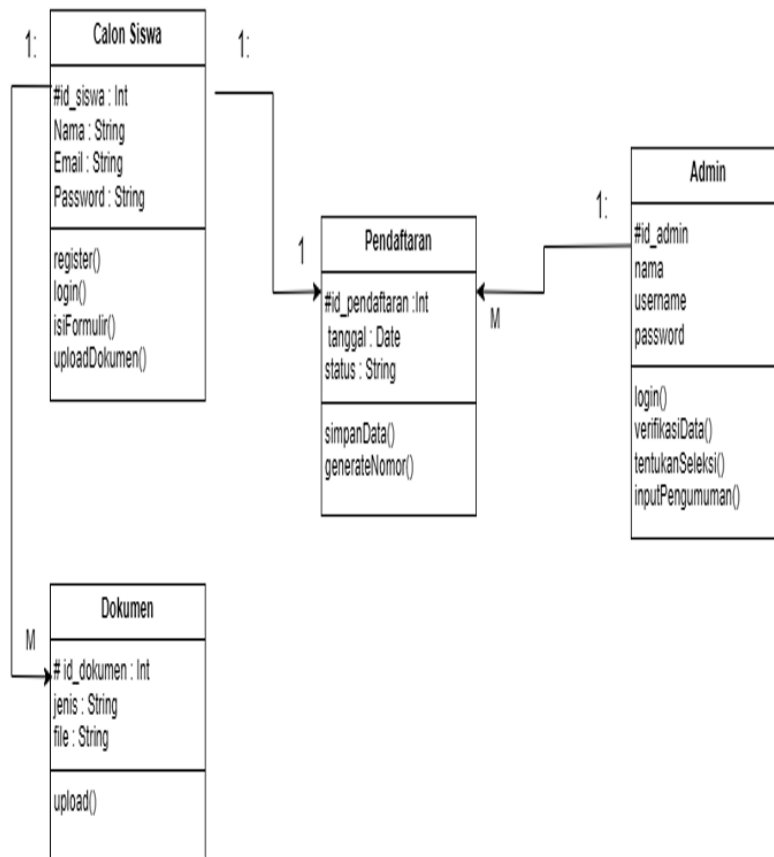


Gambar 4. *Activity Diagram* Proses Pendaftaran

*Activity diagram* pada Gambar 4 menggambarkan alur proses pendaftaran mulai dari calon siswa mengakses website, melakukan registrasi dan *login*, mengisi formulir pendaftaran, hingga proses validasi dan penyimpanan data oleh sistem. Setelah data berhasil disimpan, admin dapat melakukan verifikasi sebelum hasil pendaftaran ditampilkan kepada calon siswa.

Struktur objek sistem digambarkan menggunakan *class diagram* yang menunjukkan kelas-kelas utama beserta atribut dan operasinya, yaitu kelas Calon Siswa, Pendaftaran, Dokumen, dan Admin. Kelas Calon Siswa memiliki atribut *id\_siswa*, *nama*, *email*, dan *password*, dengan operasi *register()*, *login()*, *isiFormulir()*, dan *uploadDokumen()*. Kelas Pendaftaran memiliki atribut *id\_pendaftaran*, *tanggal*, dan *status*, dengan operasi *simpanData()* dan *generateNomor()*. Kelas Dokumen menyimpan

berkas pendukung pendaftaran, sedangkan kelas Admin memiliki operasi *login()*, *verifikasiData()*, *tentukanSeleksi()*, dan *inputPengumuman()*. Hubungan antar kelas tersebut digambarkan pada *class diagram* di Gambar 5.



Gambar 5. *Class Diagram* Sistem SPMB Online

Class diagram digunakan untuk menggambarkan struktur sistem serta hubungan antar kelas yang terdapat pada aplikasi SPMB Online. Diagram ini menunjukkan atribut dan metode yang dimiliki setiap kelas sehingga memudahkan proses implementasi sistem menggunakan *framework Laravel* dan basis data MySQL.

## PERANCANGAN BASIS DATA DAN TAMPILAN

Perancangan basis data dilakukan dengan menentukan struktur tabel, kolom, tipe data, serta relasi antar tabel agar data dapat disimpan, diakses, dan dikelola dengan baik. Basis data sistem SPMB Online ini terdiri dari beberapa tabel utama, yaitu tabel biodata yang menyimpan data diri calon siswa, tabel data ortu yang menyimpan data orang tua/wali, tabel data pendukung yang menyimpan data asal sekolah dan dokumen pendukung, tabel info sekolah yang menyimpan konten profil sekolah yang ditampilkan



pada halaman website, serta tabel users yang menyimpan data akun pengguna baik calon siswa maupun admin. Selain itu terdapat pula tabel pendukung sistem bawaan Laravel seperti *migrations*, *password\_resets*, *personal\_access\_tokens*, dan *failed\_jobs*.

Pada sisi tampilan, halaman website profil sekolah dirancang menampilkan informasi umum sekolah seperti visi, misi, kontak, serta tombol pendaftaran yang terintegrasi langsung dengan sistem SPMB. Tampilan halaman profil website SPMB Anugerah Abadi ditunjukkan pada Gambar 6.



Gambar 6. Tampilan Halaman Profil *Website* SPMB Anugerah Abadi

Selain halaman profil, sistem juga menyediakan halaman registrasi/*login*, *dashboard* admin dan siswa, halaman *pengisian* data calon siswa (biodata, data orang tua, dan data pendukung), halaman pengelolaan data peserta oleh admin, fitur *export* data pendaftaran ke Excel, serta halaman informasi dan profil akun bagi calon siswa maupun admin.

## PENGUJIAN SISTEM

Pengujian sistem dilakukan menggunakan metode pengujian fungsional (*black box testing*) untuk memastikan setiap fitur pada sistem SPMB Online berjalan sesuai dengan ekspektasi yang telah ditentukan. Pengujian dilakukan terhadap fitur-fitur utama, baik pada sisi calon siswa maupun admin, dengan total 30 skenario pengujian. Sebagian hasil pengujian sistem ditunjukkan pada Tabel 1.





Tabel 1. Hasil Pengujian Fungsional Sistem SPMB Online

No	Nama Fitur	Input	Hasil Aktual	Status
1	Halaman Website	Akses halaman utama	Tampil informasi SPMB dan tombol pendaftaran	Sesuai
2	Form Registrasi	Input nama, email, password valid	Registrasi berhasil, tampil halaman login	Sesuai
3	Form Registrasi	Email tidak valid	Registrasi gagal, tampil error email	Sesuai
4	Form Login	Input email & password benar	Berhasil login ke dashboard siswa	Sesuai
5	Form Login	Input email salah	Gagal login, notifikasi error tampil	Sesuai
6	Registrasi Peserta	Input data lengkap	Data berhasil disimpan	Sesuai
7	Registrasi Peserta	Data tidak lengkap	Validasi error tampil	Sesuai
8	Upload Dokumen	Upload file PDF	Dokumen berhasil diupload	Sesuai
9	Upload Dokumen	Upload file PNG	Upload gagal, error format tampil	Sesuai
10	Kirim Pendaftaran	Semua form terisi	Pendaftaran berhasil dikirim	Sesuai
11	Dashboard Admin	Akses dashboard	Menampilkan jumlah admin dan peserta	Sesuai
12	Export Excel	Klik tombol Export	File Excel berhasil didownload	Sesuai
13	Cetak Formulir	Klik tombol cetak	Formulir PDF berhasil dicetak	Sesuai
14	Pencarian Data	Input keyword	Data berhasil ditemukan	Sesuai
15	Logout	Klik tombol logout	Kembali ke halaman login	Sesuai

Tabel 2. Perbandingan Proses SPMB Sebelum dan Sesudah Implementasi Sistem

No	Aspek	Sebelum (Manual)	Sesudah (SPMB Online)
1	Pendaftaran	Harus datang ke sekolah	Dapat dilakukan secara online
2	Penyampaian Informasi	Melalui brosur dan tatap muka	Melalui website
3	Pengisian Data	Ditulis pada formulir kertas	Diinput langsung ke sistem
4	Pengarsipan Data	Disimpan dalam berkas fisik	Disimpan dalam database





5	Waktu Pendaftaran	±20–30 menit per peserta	±5–10 menit per peserta
6	Pencarian Data	Mencari berkas satu per satu	Pencarian otomatis oleh sistem
7	Pembuatan Laporan	Rekap manual	Export Excel dan PDF

Berdasarkan hasil perbandingan pada Tabel 2, implementasi sistem SPMB Online memberikan peningkatan efisiensi pada berbagai aspek proses penerimaan murid baru. Sebelum sistem diterapkan, proses pendaftaran mengharuskan calon siswa datang langsung ke sekolah untuk memperoleh informasi, mengisi formulir, dan menyerahkan dokumen persyaratan. Setelah sistem diterapkan, seluruh proses dapat dilakukan secara online melalui website sehingga mempercepat pelayanan dan mempermudah akses informasi. Selain itu, penyimpanan data dalam basis data terintegrasi membantu mengurangi risiko kehilangan data, mempercepat pencarian data peserta, serta mempermudah pembuatan laporan administrasi sekolah.

*Tabel 3. Rekapitulasi Hasil Pengujian Sistem*

No	Keterangan	Jumlah
1	Total Skenario Pengujian	30
2	Skenario Berhasil (Sesuai)	30
3	Skenario Gagal (Tidak Sesuai)	0
4	Tingkat Keberhasilan	100%

Berdasarkan rekapitulasi hasil pengujian pada Tabel 3, seluruh 30 skenario pengujian memperoleh hasil sesuai dengan yang diharapkan sehingga tingkat keberhasilan sistem mencapai 100%. Oleh karena itu, Tabel 1 hanya menampilkan sebagian skenario sebagai sampel representatif dari keseluruhan pengujian yang dilakukan.

Hasil pengujian menunjukkan bahwa seluruh fitur utama sistem dapat berjalan sesuai dengan kebutuhan pengguna. Fitur registrasi, *login*, pengisian formulir pendaftaran, unggah dokumen, verifikasi data, serta ekspor data berhasil diimplementasikan dengan baik. Selain itu, fitur ekspor data ke Excel dan pencetakan laporan dalam format PDF membantu pihak sekolah dalam melakukan rekapitulasi, pelaporan, dan pengarsipan data pendaftar secara lebih efektif.





## SIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, *website* profil sekolah yang terintegrasi dengan Sistem Penerimaan Murid Baru (SPMB) Online berhasil dikembangkan menggunakan *framework Laravel* dan basis data MySQL. Sistem yang dibangun mampu mempermudah proses penyampaian informasi sekolah, pendaftaran peserta didik baru, pengelolaan data pendaftar, serta proses verifikasi oleh admin. Hasil pengujian menunjukkan bahwa seluruh fitur sistem berjalan sesuai kebutuhan sehingga sistem dinilai layak digunakan untuk mendukung digitalisasi layanan administrasi di SMP Anugerah Abadi.

## DAFTAR RUJUKAN

- Ardiyansah, Hakim, A., Supriyanto, B., Hariyadi, R. A., Ali, A., Ermanto, C., & Ningsih, S. (2024). Pemanfaatan aplikasi teknologi informasi dalam Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) di SMA Entrepreneurship Bi'rul Ulum Serang. *Windradi: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 6-13.
- Atmaja, A. S., Sidabalok, A. S., Raihan, M., Putra, F. A., & Silalahi, N. I. (2024). Perancangan sistem informasi Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB). *Jurnal Komputer Teknologi Informasi Sistem Komputer*, 515-523.
- Hafsari, R., Ryandi, M., Pasdana, K. R., Agustina, F. F., Bagio, Z. J., & Dari, T. W. (2024). Rancang bangun sistem informasi PPDB online pada Madrasah Aliyah Swasta Al-Fatah menggunakan bahasa pemrograman Laravel. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 2303-2309.
- Handayani, E., Ali, G., & Revita, E. (2023). Sistem informasi Penerimaan Peserta Didik Baru berbasis web pada SMAN 20 Kabupaten Tebo. *Innovative: Journal of Social Science Research*, 10646-10657.
- Immasari, I. R., & Rhamadhan, R. (2023). Sistem Informasi Penerimaan Peserta Didik Baru Berbasis Web pada Madrasah Addhiya Guru Sya'ban. *Jurnal Manajemen Informatika Jayakarta*, 3(1), 98–113.
- Najamudin, Bagye, W., & Ashari, M. (2019). Aplikasi penerimaan peserta didik baru berbasis web pada SMK Negeri 2 Kuripan. *MISI (Jurnal Manajemen Informatika & Sistem Informasi)*, 17-26.
- Nugroho, W. (2023). Penerapan sistem informasi pendaftaran peserta didik baru berbasis web untuk peningkatan mutu dan jumlah pendaftar. *Infotek: Jurnal Informatika dan Teknologi*, 6(1), 21-29.
- Raihan, F. A., & Yuningsih, Y. (2024). Perancangan sistem informasi Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) pada SMP Pelita Kabupaten Bogor. *Jurnal Rekayasa Sistem Informasi dan Teknologi*, 57-69.
- Ryan, A., Admaja, & Al Fahrazi, T. A. (2023). Perancangan Sistem Informasi Penerimaan Peserta Didik Baru pada SMA Tri Sukses Boarding School Kota Jambi Berbasis Website. *Jurnal Informatika dan Rekayasa Komputer (JAKAKOM)*, 3(2), 675–683.
- Suryadin, I. T., Anwarudin, A., Ikhsanudin, W., & Hamdi, L. F. (2025). Sistem PPDB online berbasis web di MTs Negeri 3 Purworejo. *Jurnal Penelitian Teknologi Informasi dan Sains*, 44-64.





- Wahyono, E. A., Razaki, R. S., & Jaya, F. (2023). Sistem informasi Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) di MA Sabda Ria Nada Sumbermalang. *Edusaintek: Jurnal Pendidikan, Sains dan Teknologi*, 600-612.
- Wahyudi, F., Fadliani, A., & Maisun. (2022). Sistem informasi Penerimaan Peserta Didik Baru menggunakan framework Laravel di MA Nurul Hidayah Bantur. *JUSIFOR: Jurnal Sistem Informasi dan Informatika*, 20-26.

