

DAFTAR PUSTAKA

- Asahan, U., Yani, J. J. A., Naga, K., Kota, K., Timur, K., & Utara, S. (2025). *Pengelolaan Sistem Management Data Kepegawaian di Kantor Camat Lima Puluh Dhaby Iqbal mendukung kegiatan administrasi dan operasional pemerintahan . Data kepegawaian mencakup Kantor Camat Lima Puluh sebagai salah satu unit pemerintahan tingkat kecamatan b.*
- Desiana, D. N., Putri, K. T., Metravia, M., & Marini, A. (2024). Studi Pustaka dalam Efektivitas Pemanfaatan Perpustakaan Sekolah untuk Meningkatkan Minat Baca Siswa di Sekolah Dasar. *Jurnal Pendidikan Guru Sekolah Dasar*, 1(3), 15. <https://doi.org/10.47134/pgsd.v1i3.601>
- Hermiati, R., Asnawati, A., & Kanedi, I. (2021). Pembuatan E-Commerce Pada Raja Komputer Menggunakan Bahasa Pemrograman Php Dan Database Mysql. *Jurnal Media Infotama*, 17(1), 54–66. <https://doi.org/10.37676/jmi.v17i1.1317>
- Khusni, M., Nugroho, B., & Mumpuni, R. (2021). Perancangan Aplikasi Rapor Siswa Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel (Studi Kasus : Smk Islam Tarbiyatul Badriyah)”. *Prosiding Seminar Nasional Informatika Bela Negara*, 2, 171–178. <https://doi.org/10.33005/santika.v2i0.94>
- Mardiyah, A., Saputra, W., & Safii, M. (2023). Perancangan Sistem Informasi Rekapitulasi Daftar Rekening Ditagih (DRD) Pada Perumda TirtaUli Kota Pematang Siantar. *Seminar Nasional Informatika (SENATIKA)*, 258–272.
- Noviantoro, A., Silviana, A. B., Fitriani, R. R., & Permatasari, H. P. (2022). Rancangan Dan Implementasi Aplikasi Sewa Lapangan Badminton Wilayah Depok Berbasis Web. *Jurnal Teknik Dan Science*, 1(2), 88–103. <https://doi.org/10.56127/jts.v1i2.108>

- Qifli Ilhamdi, J., Julkarnain, M., & Yuliadi, Y. (2024). Sistem Informasi Administrasi Ukm Racana Olat Maras – Ai Renung Universitas Teknologi Sumbawa Berbasis Website. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(3), 4309–4315. <https://doi.org/10.36040/jati.v8i3.9905>
- Rachman, A. N., Gufroni, A. I., Sulastri, H., & Dewi, E. N. F. (2024). Sistem Informasi Pengolahan Data Nilai Raport Terintegrasi di PAUD. *Journal of Approriate Technology for Community Services*, 6(1), 91–100. <https://doi.org/10.20885/jattec.vol6.iss1.art10>
- Riyanto Pratama, A. (2023). Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Lapangan Futsal Berbasis Web Menggunakan Metode Rapid Application Development (RAD). *Jurnal Ilmu Komputer*, 6(3), 63–69. <https://jurnal.pranataindonesia.ac.id/index.php/jik/article/view/186>
- Riza, N., Rahayu, W. I., Farhan, M. F., Ayuni, R., & Fitri, K. (2024). Sistem Informasi Kewirausahaan Mahasiswa Wau (Wirausaha Anak Ulbi) Menggunakan Laravel. *Jurnal Teknik Informatika*, 16(2), 34–40.
- Safwandi, S. (2021). Analisis Perancangan Sistem Informasi Sekolah Menengah Kejuruan 1 Gandapura Dengan Model Diagram Konteks Dan Data Flow Diagram. *Jurnal Teknologi Terapan and Sains 4.0*, 2(2), 525. <https://doi.org/10.29103/tts.v2i2.4724>
- Sakban, M., & Nusantara, A. P. (2024). *Sistem informasi pelayanan service elektronik pada mega sentosa kisaran*. 8(1).
- Samsudin, A., & Hamdalah Islami, H. (2023). Sistem Pengaduan Masyarakat Menggunakan Metode Agile Extreme Programming. *Jurnal Infotex*, 2(1), 214–226.
- Samsudin, A., & Nisah, A. (2024). *Sistem Pengelolaan Pencucian Kendaraan Berbasis Website*

Menggunakan Metode Rapid Application Development. 3(1), 286–296.

- Simare Mare, B., Yana, A. A., & Mandiri, U. N. (2022). Perancangan Sistem Informasi Berbasis Web Pada Koperasi Simpan Pinjam Sejahtera Bersama. *Indonesian Journal on Networking and Security*, 11(02), 70–76.
- Suhartini, S., Sadali, M., & Kuspandi Putra, Y. (2020). Sistem Informasi Berbasis Web Sma Al-Mukhtariyah Mamben Lauk Berbasis Php Dan Mysql Dengan Framework Codeigniter. *Infotek : Jurnal Informatika Dan Teknologi*, 3(1), 79–83. <https://doi.org/10.29408/jit.v3i1.1793>
- Tarisa, B. (2025). *Pelatihan Analisis Sistem Informasi Rekapitulasi Penggunaan Jaringan Intra Pemerintah di Kementerian Komunikasi dan Informatika*. 4(1), 9–15.
- Utami, A. F. (2024). *Sistem Informasi Akuntansi Keuangan sebagai Alat untuk Menilai Kinerja Keuangan Perusahaan dengan Metode Rasio Keuangan Berbasis Multiuser (Studi Kasus di CV. Obral Baru)*. 6(4), 27–37. <https://doi.org/10.51903/jurnalmahasiswa.v6i4.980>
- Widiyanto, D., & Nugroho, A. C. (2024). Sistem Informasi Perhitungan Harga Pokok Produksi Ud Kerupuk Rengganis. *Jurnal Ekonomi Dan Teknik Informatika Vol 12 No 1 Februari 2024*, 12(1), 36–49.
- Yusuf, A. M., Rostiani, Y., & Juliana, R. (2021). Perancangan Aplikasi Akuntansi Penerimaan Dan Pengeluaran Kas Berbasis Web (STUDI KASUS PADA STMIK ROSMA). *Jurnal Interkom: Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 16(1), 60–68. <https://doi.org/10.35969/interkom.v16i1.97>

L

A

M

P

I

R

A

N

Berikut bentuk sekilas percakapan pewawancara kepada guru SDN 49 Lebong :

Pewawancara (Nanda) :

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh

Narasumber (Ibu Rahmi):

Waalaikumsalam warahmatullahi wabarakatuh

Pewawancara:

Selamat pagi, Bu Rahmi. Terima kasih atas waktunya. Saya sedang melakukan penelitian tentang perancangan sistem informasi berbasis web untuk SDN 49 Lebong. Boleh saya mengajukan beberapa pertanyaan?

Ibu Rahmi:

Selamat pagi. Silakan, saya akan bantu sebisa mungkin.

Pewawancara:

Bagaimana sekolah menyampaikan informasi tentang SDN 49 Lebong kepada masyarakat?

Ibu Rahmi:

Biasanya informasi tentang sekolah ini di sampaikan dengan memanggil wali murid ke sekolah atau chat menggunakan whatsapp

Pewawancara:

Apakah ibu merasa cukup kerepotan dengan cara menyampaikan informasi sekolah seperti itu?

Ibu Rahmi:

Iya, tentu saja. Misalnya, saat memanggil wali murid ke sekolah kebanyakan tidak bisa datang karena urusan pekerjaan yang tidak bisa ditinggal sehingga wali murid banyak ketinggalan informasi. Mau tidak mau harus memberitahu mereka melalui whatsapp jika mereka punya akun

whatsapp, kalau tidak maka harus mendatangi rumah wali murid yang mana sangat menguras waktu dan energi

Pewawancara:

Menurut Ibu, apakah sistem informasi berbasis web bisa menjadi solusi untuk masalah ini?

Ibu Rahmi:

Saya rasa bisa. Dengan sistem informasi berbasis web ini, data bisa lebih rapi, akses informasi sekolah bisa lebih cepat karena wali murid tidak perlu ke sekolah untuk tau informasi atau pengumuman penting, cukup dengan menggunakan smartphone nya lalu masuk website sekolah maka wali murid akan langsung menerima informasi sekolah tersebut

Pewawancara:

Apakah pihak sekolah pernah memiliki rencana untuk menggunakan sistem seperti ini sebelumnya?

Ibu Rahmi:

Pernah dibahas , tapi belum ada yang mengusulkan untuk di diskusikan. Jadi kalau ada mahasiswa yang bisa bantu merancang, itu sangat kami apresiasi.

Pewawancara:

Terima kasih banyak atas waktunya, Bu. Semoga informasi ini bisa menjadi bahan yang berharga untuk pengembangan sistem di sekolah.

Ibu Rahmi:

Sama-sama. Semoga sukses dengan penelitiannya.

Adapun wawancara kepada kepala sekolah sebagai berikut :

Nanda (Pewawancara):

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh, Buk. Terima kasih sudah meluangkan waktunya. Saya sedang melakukan penelitian untuk skripsi saya tentang perancangan sistem informasi berbasis web untuk SDN 49 Lebong. Apakah Ibu bersedia menjawab beberapa pertanyaan?

Kepala Sekolah (Ngatinah):

Walaikumsalam warahmatullahi wabarakatuh. Silakan, saya siap membantu.

Nanda:

Bagaimana kondisi pengelolaan data dan penyampaian informasi sekolah saat ini?

Kepala Sekolah:

Saat ini semuanya masih dilakukan secara manual. Baik itu data siswa, guru, kehadiran, maupun informasi lainnya. Biasanya kalau ada informasi untuk orang tua siswa, kami sampaikan lewat guru kelas, WhatsApp, atau bahkan mendatangi rumah jika memang diperlukan. Proses ini cukup memakan waktu dan tenaga.

Nanda:

Apakah Ibu merasa cara manual ini cukup efektif?

Kepala Sekolah:

Tidak sepenuhnya. Karena tidak semua wali murid bisa langsung dihubungi, dan kadang informasi yang disampaikan tidak seragam atau terlambat diterima. Apalagi untuk kegiatan promosi sekolah, kami juga masih sangat terbatas. Biasanya hanya mengandalkan penyebaran informasi langsung dari mulut ke mulut atau lewat grup WhatsApp.

Nanda:

Bagaimana tanggapan Ibu jika sekolah memiliki sistem informasi berbasis web untuk membantu pengelolaan dan penyampaian informasi?

Kepala Sekolah:

Saya sangat setuju. Itu memang sudah kami pikirkan sejak lama, tapi belum ada yang bisa merealisasikannya. Dengan sistem informasi berbasis web, saya rasa banyak hal bisa lebih mudah dan cepat, seperti penyampaian pengumuman, pendaftaran siswa baru, dan laporan tahunan. Selain itu, wali murid juga bisa lebih mudah mendapatkan informasi penting secara mandiri.

Nanda:

Apakah Ibu dan pihak sekolah bersedia mendukung jika sistem ini dikembangkan?

Kepala Sekolah:

Tentu saja. Kami sangat mendukung, apalagi kalau ini bisa membantu kemajuan sekolah. Kalau ada mahasiswa seperti kamu yang bisa bantu merancang dan menunjukkan cara kerjanya, itu sangat kami apresiasi.

Nanda:

Terima kasih banyak atas waktu dan informasinya, Ibu. Semoga hasil wawancara ini dapat membantu dalam proses perancangan sistem informasi sekolah.

Kepala Sekolah:

Sama-sama. Semoga sukses dengan penelitian dan skripsinya







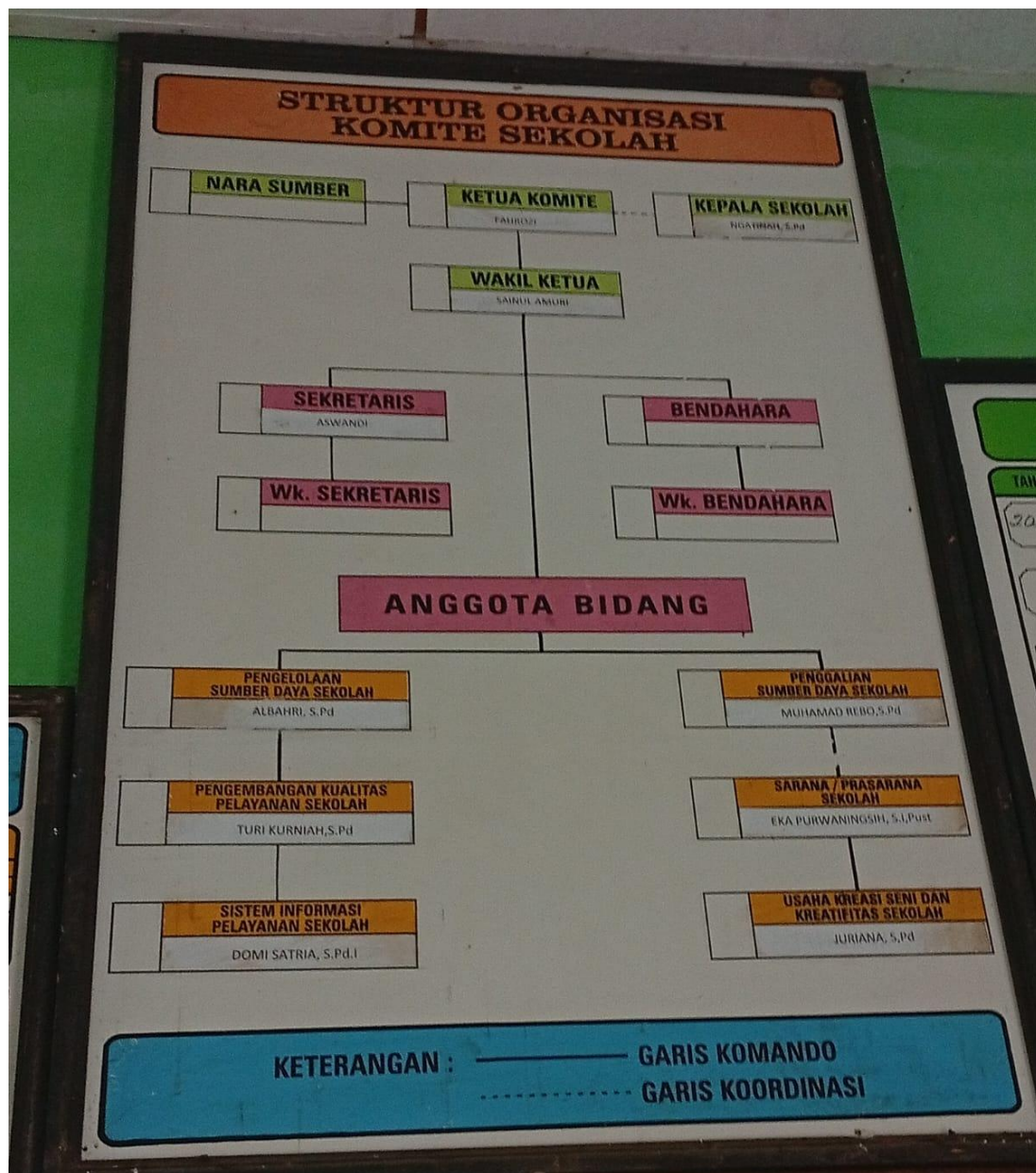












SURAT PERMOHONAN PERSETUJUAN RANCANGAN SKRIPSI

Nomor: 002/SP-MHS/FT-UMB/VII/2025

Perihal: Permohonan Persetujuan Rancangan Skripsi

Kepada
Yth. Kepala Sekolah
SD Negeri 49 Lebong
di Tempat

Dengan hormat,
Saya yang bertanda tangan di bawah ini:
Nama : Nanda Vieri Baraja
NPM : 2157201022
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Teknik
Universitas : Universitas Muhammadiyah Bengkulu

Dengan ini mengajukan permohonan persetujuan dari pihak SD Negeri 49 Lebong untuk dapat melaksanakan rancangan skripsi dengan judul "*Perancangan Sistem Informasi Sekolah Dasar Negeri 49 Lebong Berbasis Web*". Adapun tujuan dari rancangan ini adalah untuk membantu pihak sekolah dalam pengelolaan informasi dan data secara digital serta meningkatkan efektivitas komunikasi kepada wali murid dan masyarakat umum.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan program Sarjana (S1) di Universitas Muhammadiyah Bengkulu. Dalam proses penyusunan, saya berkomitmen untuk menjaga etika penelitian, menghormati privasi data sekolah, serta melibatkan pihak sekolah secara aktif untuk validasi data dan sistem.

Demikian surat permohonan ini saya ajukan. Atas perhatian dan kerjasama Bapak/Ibu saya ucapkan terima kasih.

Menyetujui,
Kepala Sekolah SD Negeri 49 Lebong

