

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERKEMBANGAN
ANAK USIA BALITA (0-5 TAHUN) SESUAI BUKU PEDOMAN
KIA PADA DESA GUNGGUNGAN LOR BERBASIS
FRAMEWORK CODEIGNITER**

SKRIPSI



OLEH :

NAMA : SHOLIFAH

NIM : 17010064

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NURUL JADID
PAITON PROBOLINGGO**

AGUSTUS 2021

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERKEMBANGAN
ANAK USIA BALITA (0-5 TAHUN) SESUAI BUKU PEDOMAN
KIA PADA DESA GUNGGUNGAN LOR BERBASIS
FRAMEWORK CODEIGNITER**

SKRIPSI

**DIAJUKAN KEPADA UNIVERSITAS NURUL JADID
PAITON PROBOLINGGO UNTUK MENYELESAIKAN
SALAH SATU PERSYARATAN DALAM MENYELESAIKAN
PROGRAM SARJANA KOMPUTER**

OLEH :

NAMA : SHOLIFAH

NIM : 17010064

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NURUL JADID
PAITON PROBOLINGGO**

AGUSTUS 2021

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Kami yang bertanda tangan di bawah ini, menyatakan bahwa skripsi di bawah ini :

Nama : SHOLIFAH
NIM : 17010064
Fak/Program Studi : Fakultas Teknik/Teknik Informatika
Judul : **RANCANG BANGUN SISTEM
INFORMASI PERKEMBANGAN
ANAK USIA BALITA (0-5 TAHUN)
SESUAI BUKU PEDOMAN KIA PADA
DESA GUNGGUNGAN LOR
BERBASIS FRAMEWORK
CODEIGNITER**

Telah memenuhi syarat untuk diajukan dalam Sidang Skripsi Fakultas Teknik Universitas Nurul Jadid Paiton Probolinggo Tahun Akademik 2020/2021 Genap. Demikian surat persetujuan ini kami buat dengan sebenar-benarnya, atas perhatiannya disampaikan terima kasih.

Paiton, 02 Agustus 2021

Pembimbing I,


Maulidiansyah, M.Kom

Pembimbing II


Zainal Arifin, M.Kom

PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI

Skripsi Sholifah ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Nurul Jadid Paiton Probolinggo, pada :

Hari : Minggu


Tanggal : 15 Agustus 2021


Mengesahkan :
Dekan



Kamil Malik, M.Kom

Tim Penguji :

1. Ketua : Maulidiansyah, M.Kom ()
NIDN : 0723079101

2. Penguji I : Anis Yusrotun N., S.Kom., M.MT ()
NIDN : 0023067801

3. Penguji II : Eko Purnomo, M.Kom ()
NIDN : 0718068802

**PERNYATAAN
ORISINALITAS SKRIPSI**

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, di dalam Naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah SKRIPSI ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia SKRIPSI ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (SARJANA) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku. (UU No. 20 Tahun 2003, Pasal 25 ayat 2 dan pasal 70)

Paiton, 02 Agustus 2021

Mahasiswa



SHOLIFAH

17010064

ABSTRAK

Sholifah, 2021, RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERKEMBANGAN ANAK USIA BALITA (0-5 TAHUN) SESUAI BUKU PEDOMAN KIA PADA DESA GUNGGUNGAN LOR BERBASIS FRAMEWORK CODEIGNITER, Prodi Informatika, fakultas teknik, Universitas Nurul Jadid, Paiton Probolinggo, Pembimbing: (1) Maulidiansyah, M.Kom (2) Zainal Arifin, M.Kom.

Kata Kunci : Posyandu, *Framework CodeIgniter*, RAD (*Rapid application development*)

Posyandu merupakan fasilitas kesehatan yang diselenggarakan oleh masyarakat untuk masyarakat, posyandu menjadi media depan untuk menyentuh golongan masyarakat mengenai masalah kesehatan, Desa Gunggungan Lor juga memiliki posyandu yang melayani masyarakat khususnya balita, pada Desa Gunggungan Lor posyandu melakukan pemeriksaan setiap bulan pada tiga pos yang berbeda, pada proses pencatatan hasil pemeriksaan balita menggunakan buku besar yang dipegang oleh kader dan bidan, pada buku tersebut tercatat semua data pemeriksaan anak menjadi satu sehingga menyebabkan proses pencarian data pada anak menjadi terhambat, selain itu permasalahan yang sering terjadi adalah kehilangan buku KIA yang menyebabkan ibu balita tidak bisa melihat histori perkembangan anaknya, maka dari itu dibutuhkan sebuah terobosan berbasis teknologi untuk mengatasi hal tersebut yaitu aplikasi pencatatan posyandu pada desa gunggungan lor untuk memudahkan petugas dalam mencatat hasil posyandu agar lebih tertata rapi, aplikasi dikembangkan menggunakan pengembangan RAD (*Rapid application development*) sehingga proses pengembangan menjadi lebih mudah. Dengan adanya aplikasi tersebut maka proses input data lebih rapi dan pencarian data lebih cepat sehingga menghemat penyimpanan berupa kertas dibuktikan dengan respon rata-rata 79,4% menyatakan baik untuk digunakan.



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga Skripsi ini bisa terselesaikan. Shalawat dan salam semoga tetap tercurahkan pada Baginda Rasul Nabi Muhammad SAW sebagai pembawa rahmat bagi seluruh umat manusia dan alam semesta.

Dalam pengantar ini penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini, berkat dukungan dan bantuan dari berbagai pihak yang telah memberikan ide, saran, bimbingan serta motivasi. Sepatutnya ucapan terima kasih penulis kepada:

1. KH Zuhri Zaini, BA, dan seluruh keluarga besar pengasuh Pondok Pesantren Nurul Jadid Paiton Probolinggo.
2. Bapak KH. Abd. Hamid Wahid, M.Ag. selaku Rektor Universitas Nurul Jadid Paiton Probolinggo.
3. Bapak Kamil Malik, M.Kom. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Nurul Jadid Paiton Probolinggo.
4. Bapak Gulpi Qorik Oktagalu P., S.Pd., M.Kom. selaku Ketua Program Studi Informatika Fakultas Teknik Universitas Nurul Jadid.
5. Bapak Maulidiansyah, M.kom dan Bapak Zainal Arifin, M.Kom selaku pembimbing dalam penulisan Skripsi ini, terima kasih banyak atas bimbingan dan masukannya.
6. Ibu Ummi Fadlilah Selaku Bidan Desa dan seluruh kader Posyandu Desa Gunggung Lor yang banyak memberikan bantuan selama penelitian.
7. Seluruh dosen Universitas Nurul Jadid Fakultas Teknik Informatika yang telah banyak memberikan ilmunya kepada penulis.
8. Ayah dan Ibu Tercinta yang tiada hentinya memberikan Do'a dan dukungan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
9. Terima kasih banyak atas dukungan keluarga serta dukungan yang diberikan oleh segenap teman-teman, baik teman-teman seangkatan maupun sahabat-sahabat.

Dan dengan segala kerendahan hati, penyusun menyadari bahwa kesempurnaan dalam penyusunan Skripsi ini masih jauh dari sempurna mengingat keterbatasan pengetahuan dan kemampuan yang dimiliki penyusun. Oleh karena itu, kritik serta saran yang sifatnya membangun sangat penyusun harapkan sebagai acuan dalam melangkah selanjutnya.

Harapan penulis semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan pihak-pihak yang membutuhkan. Dan semoga Allah SWT memberikan berkah kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Skripsi ini serta meridhoinya.

Paiton, 02 Agustus 2021

Penyusun,



SHOLIFAH

DAFTAR ISI

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI.....	iivi
PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI.....	viv
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR SEGMENT PROGRAM	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I.....	Error! Bookmark not defined.
PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
3.2 Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
3.3 Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
3.4 Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.5 Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.6 Batasan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II.....	Error! Bookmark not defined.
KAJIAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
2.1 Penelitian Relevan.....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Landasan Teori.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.1 Sistem Informasi	Error! Bookmark not defined.
2.2.2 Monitoring	Error! Bookmark not defined.
2.2.3 Balita	Error! Bookmark not defined.
2.2.4 Posyandu	Error! Bookmark not defined.
2.2.5 Buku KIA	Error! Bookmark not defined.
2.2.6 <i>Hypertext Preprocessor</i> (PHP)	Error! Bookmark not defined.
2.2.7 Framework CI (CodeIgniter)	Error! Bookmark not defined.
2.2.8 Basis Data	Error! Bookmark not defined.
2.2.9 <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	Error! Bookmark not defined.
2.2.10 MySQL.....	Error! Bookmark not defined.

2.2.11	Desain Sistem.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.12	Model Pengembangan Sistem.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III		Error! Bookmark not defined.
METODE PENELITIAN.....		Error! Bookmark not defined.
3.1	Kerangka Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2	Pengumpulan Data	18
3.2.1	Observasi.....	18
3.2.2	Wawancara.....	19
3.2.3	Studi Pustaka.....	21
3.3	Model Pengembangan Sistem.....	21
BAB IV		30
HASIL DAN PEMBAHASAN.....		30
4.1	Hasil identifikasi masalah.....	30
4.2	Hasil Pengumpulan data.....	30
4.2.1	Observasi.....	30
4.2.2	Wawancara.....	31
4.3	Hasil analisis dan desain sistem.....	31
4.3.1	Perencanaan syarat-syarat.....	32
4.3.2	Bekerja dengan pengguna.....	32
4.3.3	Membangun system	59
4.3.4	Pengenalan sistem.....	73
BAB V.....		74
KESIMPULAN DAN SARAN.....		74
5.1	Kesimpulan	74
5.2	Saran.....	74
DAFTAR PUSTAKA		75
LAMPIRAN.....		77
RIWAYAT HIDUP PENELITI		

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Simbol ERD (<i>Entity Relatation Diagram</i>).....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2. 2 Simbol Flowchart.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2. 3 Simbol <i>Data Flow Diagram</i> (DFD).....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 1 Kegiatan Observasi	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 2 Draft Wawancara	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 3 Kegiatan dengan <i>user</i>	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 4 Draf Pengujian Internal.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 5 Draft pertanyaan kepada pengguna.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 6 Keterangan dan bobot Nilai	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 7 Keterangan dan nilai interval	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 1. Database ibu.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 2. Database balita.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 3. Database bidan.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 4. Database jadwal	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 5. Database jenis Imunisasi.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 6. Database jenis Vitamin	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 7. Database pemeriksaan.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 8. Database pemberian vitamin.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 9. Database pemberian Imunisasi	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 10. Database Informasi	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 11. Database Kader	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 12. Database Kehadiran	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 13 Hasil pengujian internal	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 14 Hasil Pengujian eksternal.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 15 keterangan dan bobot nilai.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 16 Persentase skor interval.....	Error! Bookmark not defined.

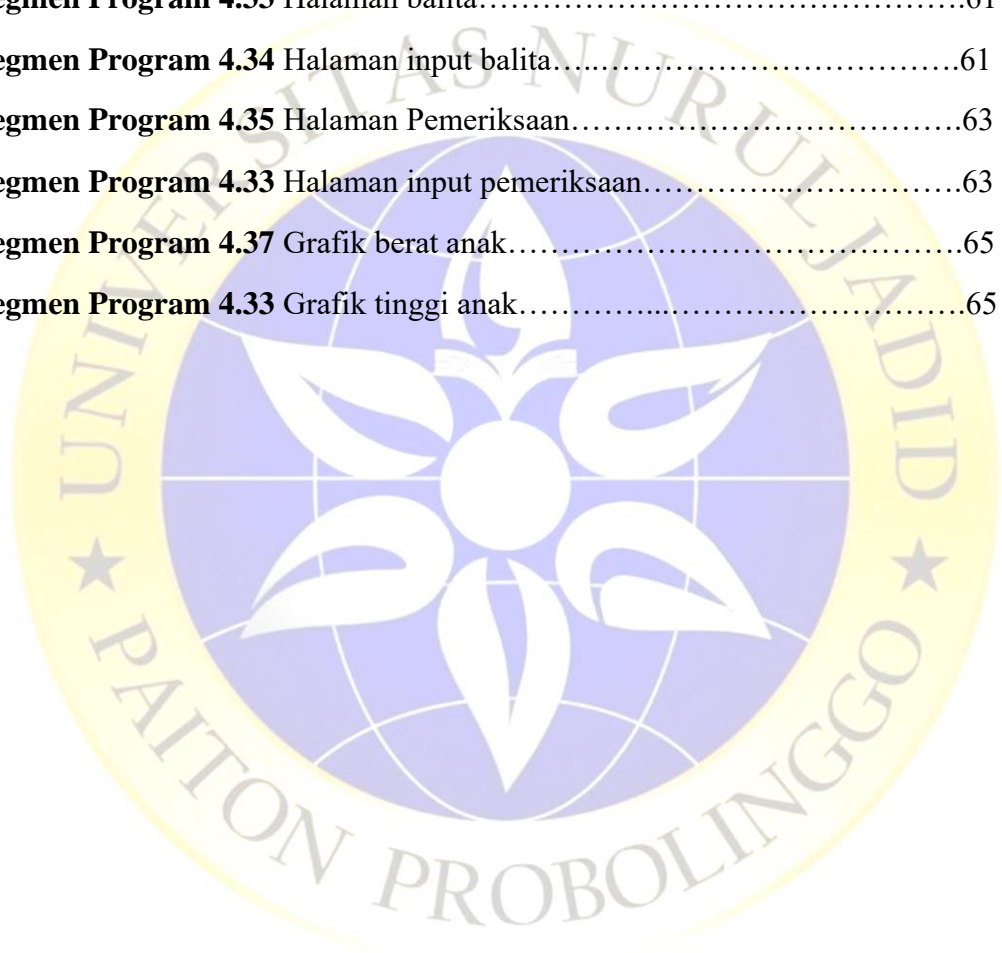
DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Relasi <i>one-to-one</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 2 Relasi <i>one-to-many</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 3 Relasi <i>many-to-many</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 4 Proses pengembangan model RAD.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 1 Kerangka penelitian	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 2 Model pengembangan RAD.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 1. Flowchart sistem lama proses pelaksanaan posyandu... Error! Bookmark not defined.	
Gambar 4. 2. Flowchart sistem lama pencatatan balita baru lahir Error! Bookmark not defined.	
Gambar 4. 3. Flowchart sistem lama penyampaian jadwal posyandu Error! Bookmark not defined.	
Gambar 4. 4. Flowchart sistem baru pelaksanaan posyandu..... Error! Bookmark not defined.	
Gambar 4. 5. Flowchart sistem baru pencatatan balita baru lahir Error! Bookmark not defined.	
Gambar 4. 6. Flowchart sistem baru penyampaian jadwal posyandu Error! Bookmark not defined.	
Gambar 4. 7. Context diagram.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 8. Bagan berjenjang.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 9. DFD level 1 Sistem posyandu.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 10. DFD level 2 Master data	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 11. DFD Level 2 Posyandu	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 12. DFD Level 2 Laporan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 13. <i>Entity Relationship Diagram</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 14. Desain halaman login.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 15. Desain beranda	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 16. Desain halaman balita	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 17. Desain halaman bidan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 18. Desain halaman kader	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 19. Desain halaman jadwal	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 20. Desain halaman informasi.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 21. Desain halaman jenis imunisasi	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 22. Desain halama jenis vitamin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 23. Desain form bidan.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 24. Desain form kader	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 25. Desain form jadwal	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 26. Desain Form Informasi	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 27. Desain form jenis imunisasi	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 28. Desain Form pemeriksaan.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 29. Desain hasil pemeriksaan.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 30. Desain Laporan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 31. Desain Grafik	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 32 Halaman Login.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 33 Halaman balita	Error! Bookmark not defined.

Gambar 4. 34 Halaman input balita	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 35 Halaman pemeriksaan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 36 Halaman input pemeriksaan	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 37 Grafik berat anak.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 38 Grafik tinggi anak	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 39 Dokumentasi pengenalan sistem	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR SEGMENT PROGRAM

Segment Program 4.32 Halaman Login.....	60
Segment Program 4.33 Halaman balita.....	61
Segment Program 4.34 Halaman input balita.....	61
Segment Program 4.35 Halaman Pemeriksaan.....	63
Segment Program 4.33 Halaman input pemeriksaan.....	63
Segment Program 4.37 Grafik berat anak.....	65
Segment Program 4.33 Grafik tinggi anak.....	65



DAFTAR LAMPIRAN

HASIL WAWANCARA.....	77
FORM PENGUJIAN.....	79
SURAT PENGANTAR PENELITIAN.....	92
FORM BIMBINGAN.....	93
SURAT PERGANTIAN JUDUL SKRIPSI.....	95
HASIL CEK PLAGIASI.....	96
FOTO OBSERVASI.....	98
FOTO WAWANCARA.....	99



HASIL CEK PLAGIASI

Pengecekan Skripsi 2021

ORIGINALITY REPORT

13%	13%	5%	%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.dinamika.ac.id Internet Source	2%
2	123dok.com Internet Source	1%
3	repository.uin-suska.ac.id Internet Source	1%
4	ejournal.bsi.ac.id Internet Source	1%
5	lib.unnes.ac.id Internet Source	1%
6	ejournal.uigm.ac.id Internet Source	1%
7	erjasawang.blogspot.com Internet Source	<1%
8	publikasi.polije.ac.id Internet Source	<1%
9	tugasakhir-d3.blogspot.com Internet Source	<1%
10	jsi.stikom-bali.ac.id Internet Source	<1%
11	repository.usd.ac.id Internet Source	<1%
12	conference.unikama.ac.id Internet Source	<1%
13	journal.uncp.ac.id Internet Source	<1%
14	dspace.uii.ac.id Internet Source	<1%
15	zombiedoc.com Internet Source	<1%
16	es.scribd.com Internet Source	<1%
17	repository.unair.ac.id Internet Source	<1%
18	Aminuyati Aminuyati, Mashudi Mashudi. "EKONOMI KELUARGA MAHASISWA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL JURUSAN PENDIDIKAN ILMU ILMU SOSIAL FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN", Jurnal Pendidikan Sosiologi dan Humaniora, 2021 Publication	<1%

19	Rizki Fatullah, Syaechurodji Syaechurodji. "SISTEM INFORMASI TRACER STUDY PADA FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS BANTEN JAYA", Jurnal Sistem Informasi dan Informatika (Simika), 2018 Publication	<1 %
20	Imam Soleh M - AMIK BSI Purwokerto, Ragil Wijianto - STMIK Nusa Mandiri Jakarta. "PENGEMBANGAN APLIKASI POS YANDU BERBASIS WEB", Evolusi : Jurnal Sains dan Manajemen, 2017 Publication	<1 %
21	docplayer.info Internet Source	<1 %
22	repository.ummat.ac.id Internet Source	<1 %
23	he-wroteyou.com Internet Source	<1 %
24	mj110.ilearning.me Internet Source	<1 %
25	Lala Nilawati, Dedeh Sulastri, Yuyun Yuningsih. "Penerapan Model Rapid Application Development Pada Perancangan Sistem Informasi Jasa Pengiriman Barang", Paradigma - Jurnal Komputer dan Informatika, 2020 Publication	<1 %
26	github.engineering.zhaw.ch Internet Source	<1 %
27	widuri.raharja.info Internet Source	<1 %
28	adoc.pub Internet Source	<1 %
29	jurnal.uns.ac.id Internet Source	<1 %
30	Vivi Julianingsih, Tri Krianto Karjoso, Elly Satriani Harahap. "Faktor-Faktor Yang Berhubungan dengan PHBS di Pekanbaru", HEALTH CARE : JURNAL KESEHATAN, 2020 Publication	<1 %
31	anzdoc.com Internet Source	<1 %
32	moam.info Internet Source	<1 %
33	repository.bsi.ac.id Internet Source	<1 %
34	repository.its.ac.id Internet Source	<1 %
35	repository.unej.ac.id Internet Source	<1 %
36	library.palcomtech.com Internet Source	<1 %
37	www.scribd.com Internet Source	<1 %

RIWAYAT HIDUP PENELITI



Sholifah lahir di Desa Gunggungan Lor Kecamatan Pakuniran Kabupaten Probolinggo Provinsi Jawa Timur, pada tanggal 14 April 1998. Penulis lahir dari pasangan Buniman dan Kholifah dan merupakan anak pertama dari 2 bersaudara yakni M.Noval Afandi.

Tahun 2005 penulis masuk Madrasah Ibtidaiyyah (MI) Nurul Qodir Kecamatan Pakuniran Kabupaten probolinggo, dan lulus pada tahun 2011. Kemudian melanjutkan Sekolah Tingkat Pertama (SMP) pada tahun 2011 di SMP 2 Besuk dan lulus 3 tahun kemudian pada tahun 2014. Selanjutnya masuk pada Sekolah Menengah Atas (SMA) di SMA 1 Besuk dan lulus pada tahun 2017.

Dan pada tahun yang sama penulis diterima menjadi Mahasiswa Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Nurul Jadid melalui jalur masuk reguler. Pada bulan Agustus tahun 2019 sampai bulan Desember tahun 2019 mengikuti Kuliah Kerja Nyata (KKN) di Desa Bucor Wetan Kecamatan Pakuniran kemudian pada bulan Januari tahun 2020 sampai bulan Februari tahun 2020 mengikuti Praktek Kerja Lapangan (PKL) di kampus fakultas teknik universitas nurul jadid, Kabupaten probolinggo Provinsi Jawa Timur.

Pada tanggal 15 Agustus 2021 penulis dinyatakan lulus dan berhak menyandang gelar Sarjana Komputer melalui Ujian Skripsi Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik Nurul Jadid dengan judul Skripsi “Rancang Bangun Sistem Informasi Perkembangan Anak Usia Balita (0-5 Tahun) Sesuai Buku Pedoman KIA Pada Desa Gunggungan Lor Berbasis Framework Codeigniter”.