

**PERANCANGAN *DASHBOARD*  
STANDAR PELAYANAN MINIMAL KESEHATAN BALITA  
DI PUSKESMAS GAMPING II**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Ahli Madya Kesehatan  
Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun Oleh:

**ISHLAH MAULANA FARHAN**

**221204083**

**PROGRAM STUDI  
REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN (D-3)  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
2025**

## HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA ILMIAH

### PERANCANGAN *DASHBOARD* STANDAR PELAYANAN MINIMAL KESEHATAN BALITA DI PUSKESMAS GAMPING II

Diajukan oleh:

**ISHLAH MAULANA FARHAN**  
221204083

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji dan Dinyatakan Syah  
Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Ahli Madya Program Studi  
Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal  
Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal: 29 - Juli - 2025

Mengesahkan:

Penguji,



Rizky Yuspita Sari, S.Kep., Ns., MPH  
NIDN. 05.2101.9501

Pembimbing,



Dwi Nugroho, S.Kom., MPH  
NIDN. 05.1803.9703

Mengesahkan,

Ketua Prodi  
Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3)



Zakharias Kurnia Purbobinuko, A.Md, RMIK., SIP., MPH  
NPP. 2018.13.0114

## HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta,

Nama : Ishlah Maulana Farhan

NPM : 221204083

Program Studi : Rekam Medis dan Informasi Kesehatan

Judul : Perancangan *Dashboard* Standar Pelayanan Minimal Kesehatan Balita di Puskesmas Gamping II

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil plagiarisme. Semua referensi dari sumber terkait yang diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan ilmiah.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik dikemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 14... 2025

  
Ishlah Maulana Farhan

## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “**Perancangan Dashboard Standar Pelayanan Minimal Kesehatan Balita di Puskesmas Gamping II**” dengan lancar. Laporan ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya pada Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3), Fakultas Kesehatan, Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta. Penelitian ini bertujuan untuk merancang sebuah *dashboard* interaktif yang dapat membantu proses pemantauan dan evaluasi pencapaian Standar Pelayanan Minimal (SPM) kesehatan balita di Puskesmas Gamping II, sebagai bentuk kontribusi terhadap upaya percepatan penurunan angka stunting dan peningkatan efisiensi sistem pencatatan data kesehatan.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan dukungan dari berbagai pihak penyusunan laporan ini tidak akan berjalan dengan baik. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Ida Nuranti, S.Kep.,Ns.,MPH selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Zakharias Kurnia Purbobinuko, A.Md.RMIK., SIP., MPH selaku Ketua Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan.
3. Dwi Nugroho, S.Kom., MPH selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah.
4. Rizky Yuspita Sari, S.Kep., Ns., MPH. Selaku koordinator Karya Tulis Ilmiah Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3) sekaligus sebagai dosen penguji pada Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Seluruh dosen dan staf Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta, yang telah memberikan ilmu dan pengalaman berharga selama studi.

6. Pihak Puskesmas Gamping II, khususnya unit KIA dan Gizi atas kerjasama dan data yang diberikan selama proses observasi awal sampai penelitian. Penulis menyadari bahwa karya ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan karya ini. Akhir kata, semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan sistem informasi kesehatan di Indonesia dan menjadi referensi yang bermanfaat bagi peneliti selanjutnya.

Yogyakarta, 24 Juli 2025

Penulis

Ishlah Maulana Farhan  
221204083

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Karya Ilmiah.....	3
D. Manfaat Karya Ilmiah.....	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Tinjauan Teori.....	8
B. Kerangka Teori.....	21
C. Kerangka Konsep.....	21
BAB III METODE PENELITIAN.....	22
A. Desain Karya Tulis Ilmiah .....	22
B. Lokasi dan Waktu .....	23
C. Subjek Penelitian.....	23
D. Definisi Istilah.....	24
E. Alat dan Teknik Pengumpulan Data .....	24
F. Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data.....	28
G. Metode Pengolahan dan Analisis Data .....	29

H. Etika .....	34
I. Tahapan Pelaksanaan Karya Tulis Ilmiah.....	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	37
A. Hasil .....	37
B. Pembahasan.....	61
C. Keterbatasan Penelitian.....	66
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	67
A. Kesimpulan .....	67
B. Saran.....	68
DAFTAR PUSTAKA .....	70
LAMPIRAN.....	77

PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian.....	5
Tabel 2. 1 Arti Skor.....	19
Tabel 2. 2 Interpretasi Skor <i>System Usablitiy Scale</i> .....	20
Tabel 4. 3 Hasil Perhitungan <i>Usability</i> .....	59

PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tahapan <i>User Centered Desain</i> .....	18
Gambar 2. 2 Interpretasi Skor <i>System Usability Scale</i> .....	20
Gambar 2. 3 Kerangka Teori.....	21
Gambar 2. 4 Kerangka Konsep .....	21
Gambar 3. 1 Tahapan <i>Research and Development</i> .....	22
Gambar 4. 1 Dashboard Utama SPM Kesehatan Balita.....	53
Gambar 4. 2 Grafik Batang Distribusi Vitamin A (Merah&Biru).....	54
Gambar 4. 3 Grafik batang bertumpuk cakupan imunisasi kombinasi IPV&DPT- HB-Hib.....	55
Gambar 4. 4 Grafik garis Tren cakupan vaksin polio, BCG & HB0 .....	56
Gambar 4. 5 Grafik bertumpuk horizontal cakupan vaksin lanjutan campak&DPT- HB-Hib.....	57
Gambar 4. 6 Grafik pie jumlah pelayanan balita yang harus dilayani triwulan I .	58
Gambar 4. 7 Hasil Kategori SUS .....	60

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. 1 Jadwal Penelitian .....	77
Lampiran 1. 2 Surat Izin Studi Pendahuluan .....	78
Lampiran 1. 3 Surat Keterangan Pengambilan Data.....	79
Lampiran 1. 4 Surat Izin Penelitian.....	80
Lampiran 1. 5 Surat Pengantar <i>Ethical Clearance</i> .....	81
Lampiran 1. 6 Surat Keterangan Layak Etik.....	82
Lampiran 1. 7 Pedoman <i>Focus Group Discussion</i> .....	83
Lampiran 1. 8 Pedoman Wawancara .....	84
Lampiran 1. 9 Pedoman Kuesioner <i>System Usability Scale</i> .....	85
Lampiran 1. 10 Lembar Permohonan Menjadi Responden .....	86
Lampiran 1. 11 Surat Persetujuan Informan .....	87
Lampiran 1. 12 Hasil Perhitungan SUS .....	93
Lampiran 1. 13 Transkrip Hasil <i>Focus Group Discussion</i> .....	94
Lampiran 1. 14 Transkrip Hasil Wawancara.....	102
Lampiran 1. 15 Lembar Bimbingan Dosen.....	105
Lampiran 1. 16 Hasil Cek Plagiarisme .....	110