

**RANCANG BANGUN APLIKASI PENGOLAHAN DATA BERBASIS
WEBSITE PADA POSYANDU SALAM MENGGUNAKAN
METODE *EXTREME PROGRAMMING***

Skripsi



Disusun oleh

Dani Faisal

17.11.0216

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2021**

**RANCANG BANGUN APLIKASI PENGOLAHAN DATA BERBASIS
WEBSITE PADA POSYANDU SALAM MENGGUNAKAN
METODE *EXTREME PROGRAMMING***

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

Dani Faisal

17.11.0216

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2021**

PERSETUJUAN

Skripsi

RANCANG BANGUN APLIKASI PENGOLAHAN DATA BERBASIS *WEBSITE* PADA POSYANDU SALAM MENGGUNAKAN METODE *EXTREME PROGRAMMING*

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Dani Faisal

17.11.0216

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 22 Januari 2021

Dosen Pembimbing,

Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom.

NIDN. 0618098301

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 29 Januari 2021

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer

Dekan,

Kaprodi Informatika

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.

NIK. 2012.09.1.009

Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.

NIK. 2013.09.1.017

PENGESAHAN

Skripsi

**RANCANG BANGUN APLIKASI PENGOLAHAN DATA BERBASIS
WEBSITE PADA POSYANDU SALAM MENGGUNAKAN
METODE *EXTREME PROGRAMMING***

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Dani Faisal

17.11.0216

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 29 Januari 2021

Didit Suhartono, M.Kom.

NIDN. 0626018004

Tri Astuti, S.Kom., M.Eng.

NIDN. 0625048302

Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom.

NIDN. 0618098301

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 29 Januari 2021

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer
Dekan**

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.

NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Dani Faisal
NIM : 17.11.0216
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Rancang Bangun Aplikasi Pengolahan Data Berbasis *Website* Pada Posyandu Salam Menggunakan Metode *Extreme Programming*.
Dosen Pembimbing 1 : Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M. Kom.
Dosen Pembimbing 2 : -

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 22 Januari 2020

Yang menyatakan,

Dani Faisal
NIM. 17.11.0216

PERSEMBAHAN

Puji syukur Alhamdulillah kepada Allah SWT yang selalu memberikan petunjuk, kelancaran dan kemudahan dalam penyelesaian skripsi ini. Sholawat serta salam saya panjatkan kepada Nabi Agung Muhammad SAW. Skripsi ini saya persembahkan kepada mereka yang menyertai langkah saya, yaitu :

1. Kedua orang tua saya tercinta, terimakasih saya ucapkan atas segala kasih dan sayangnya kepada saya berkat doa an restu dari Bapak dan Ibu saya, Alhamdulillah saya bisa menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih atas segala dukungan, arahan dan motivasi serta semangat yang kalian ajarkan kepada saya. Terimakasih karena telah memberikan dukungan moral dan materi. Semoga Bapak dan Ibu selalu diberikan kesehatan, umur panjang, dan kelancaran rezeki. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat-Nya membalas kebaikan Bapak dan Ibu di akhirat kelak, Amin.
2. Keluarga besar yasroni yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu saya ucapkan terimakasih atas segala kebaikan kalian dan telah memberikan semangat kepada saya semoga Allah SWT kesehatan dan kelancaran rezeki. Amin.
3. Adik tercinta saya, yang saya cintai dan saya banggakan. Terimakasih telah memberikan semangat kepada saya, menjadi adik yang baik serta menjaga nama baik keluarga.
4. Seluruh teman kelas IF 17 D Univeritas Amikom Purwokerto yang telah memberikan banyak motivasi, masukan, dukungan dan bantuan kerja samanya

MOTTO

Kerjakanlah apa itu pekerjaanmu secara ikhlas dan sepenuh hati.



KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kepada Allah SWT atas berkat rahmat, hidayah serta inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Rancang Bangun Aplikasi Pengolahan Data Berbasis *Website* Pada Posyandu Salam Menggunakan Metode *Extreme Programming*”. Sholawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada junjungan Nabi Agung Muhammad SAW beserta sahabat dan keluarganya. Skripsi ini disusun oleh penulis guna mencapai derajat Sarjana Komputer (S.Kom) di Program Studi Informatika, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Amikom Purwokerto.

Penulis menyadari dalam penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari bantuan serta dukungan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terimakasih sebanyak-banyaknya kepada :

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
3. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Kaprodi Informatika.
4. Bapak Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M. Kom. selaku dosen pembimbing atas kesabarannya dalam membimbing, menuntun, mengarahkan dalam menyusun dan menyelesaikan skripsi ini hingga dapat selesai.
5. Bapak Mohamad Imron, M.Kom selaku wali akademik IF 17 D. Terimakasih telah memberikan banyak masukan dan saran selama proses perkuliahan.

6. Dosen-dosen Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan banyak ilmu, wawasan dan motivasi.
7. Ibu Laeli selaku bidan dan ibu Muslihah selaku kader di Desa Karangturi.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu menyelesaikan skripsi ini.

Penulis,

