

**PENGEMBANGAN *WEBSITE* SMK BAKTI PURWOKERTO UNTUK
MENINGKATKAN LAYANAN INFORMASI DAN KOMUNIKASI
(Studi Kasus: SMK BAKTI PURWOKERTO)**

Skripsi



Disusun oleh

**Dian Azmi Amalia
20SA1156**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2024**

**PENGEMBANGAN *WEBSITE* SMK BAKTI PURWOKERTO UNTUK
MENINGKATKAN LAYANAN INFORMASI DAN KOMUNIKASI
(Studi Kasus: SMK BAKTI PURWOKERTO)**

Skripsi

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



Disusun oleh

Dian Azmi Amalia
20SA1156

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

2024

PERSETUJUAN

Skripsi

**PENGEMBANGAN *WEBSITE* SMK BAKTI PURWOKERTO UNTUK
MENINGKATKAN LAYANAN INFORMASI DAN KOMUNIKASI
(Studi Kasus: SMK BAKTI PURWOKERTO)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Dian Azmi Amalia

20SA1156

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 23 Juli 2024

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Andi Dwi Riyanto, M.Kom.
NIDN. 0620018601

Irma Darmayanti, M.Kom.
NIDN. 0606059102

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 05 Agustus 2024

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,

Kaprodi Informatika

Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.
NIK. 2013.09.1.017

PENGESAHAN

Skripsi

**PENGEMBANGAN *WEBSITE* SMK BAKTI PURWOKERTO UNTUK
MENINGKATKAN LAYANAN INFORMASI DAN KOMUNIKASI**

(Studi Kasus: SMK BAKTI PURWOKERTO)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Dian Azmi Amalia

20SA1156

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 05 Agustus 2024

Didit Suhartono, M.Kom.
NIDN. 0626018004

Ito Setiawan, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0630089101

Andi Dwi Riyanto, M.Kom.
NIDN. 0620018601

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 05 Agustus 2024

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Dian Azmi Amalia
NIM : 20SA1156
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Pengembangan *Website* SMK BAKTI
PURWOKERTO Untuk Meningkatkan
Layanan Informasi Dan Komunikasi

Dosen Pembimbing 1 : Andi Dwi Riyanto, M. Kom.

Dosen Pembimbing 2 : Irma Darmayanti, M. Kom.

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, 23 Juli 2024

Yang menyatakan,

Bermaterai

10000

Dian Azmi Amalia
NIM. 20SA1156

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan segala puji syukur kepada Tuhan yang Maha Esa dan atas dukungan dan doa dari orang-orang tercinta, akhirnya skripsi ini dapat dirampungkan dengan baik dan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, dengan rasa bangga dan bahagia saya ucapkan rasa syukur dan terimakasih saya kepada:

1. Tuhan YME, karena hanya atas izin dan karuniaNya maka skripsi ini dapat dibuat dan selesai pada waktunya. Puji syukur yang tak terhingga pada Tuhan penguasa alam yang meridhoi dan mengabulkan segala doa.
2. Orang tua tersayang Bapak Najmudin dan Ibu Nurlaela yang telah memberikan dukungan moril maupun materi serta doa yang tiada henti untuk kesuksesan saya. Selaku orang tua kandung, Juga Ibu Marwati Selaku ibu sambung. karena tiada kata seindah lantunan doa dan tiada doa yang paling khusuk selain doa yang terucap dari orang tua. Ucapan terimakasih saja takkan pernah cukup untuk membalas kebaikan orang tua, karena itu terimalah persembahan bakti dan cinta ku untuk kalian bapak ibuku.
3. Bapak dan Ibu Dosen pembimbing, penguji dan pengajar, yang selama ini telah tulus dan ikhlas meluangkan waktunya untuk menuntun dan mengarahkan saya, memberikan bimbingan dan pelajaran yang tiada ternilai harganya, agar saya menjadi lebih baik. Terimakasih banyak Bapak dan Ibu dosen, jasa kalian akan selalu terpatrit di hati.
4. Saudara saya (Kakak dan Adik), yang senantiasa memberikan dukungan, semangat, senyum dan doanya untuk keberhasilan ini, cinta kalian adalah memberikan kobaran semangat yang menggebu, terimakasih dan sayang ku

untuk kalian.

5. Sahabat dan Teman Tersayang, tanpa semangat, dukungan dan bantuan kalian semua tak kan mungkin aku sampai disini, terimakasih untuk canda tawa, tangis, dan perjuangan yang kita lewati bersama dan terimakasih untuk kenangan manis yang telah mengukir selama ini.



HALAMAN MOTTO

“Jalan pulang memanggil-manggil. Aku sering di peluk gigil. Pada malam penuh tanda tanya. Kucari siapa yang rakit semesta. Hari-hari penuh haru. Udara berwajah abu-abu. Dentuman dari sana, awal pecah luka dalam sukma. Harapan satu-satunya selalu harus dijaga. Esok semoga masih panjang. Nyala cahaya teruslah benderang. Agar langkah tetap laju. Meski hujan bercampur debu.”

-boycandra

“Saat kau sudah kebas dengan kegagalan, saat itulah apa yang kamu cari selama ini mulai tumbuh. Ini bukan rumus motivator. Gagal ibarat akar, dia tumbuh ke bawah dan terus menguat. Ketika sudah tiba saatnya, ia baru tumbuh ke atas. Setinggi apapun kelak tumbuhnya, takan goyah karena akar kegagalan itu sudah

begitu mencengkrama”

-Js Khairen

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat ALLAH SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai persyaratan guna memperoleh gelar sarjana komputer Program Studi Informatika di UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO. Dalam penyusunan tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan kali ini penulis sampaikan terima kasih kepada Bapak Andi Dwi Riyanto, M.Kom. dan Ibu Irma Darmayanti, M.Kom., selaku dosen pembimbing skripsi yang telah membimbing dan memberi arahannya kepada penulis selama penyusunan skripsi. Selain itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak dan Ibu tercinta, selaku orang tua penulis yang telah memberikan dukungan, doa, dan semangat serta selalu sabar menemani dalam setiap proses penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs., selaku Ketua Program Studi Informatika atas segala arahan, masukan, dan bantuan yang telah diberikan
4. Bapak Andi Dwi Riyanto, M.Kom. dan Ibu Irma Darmayanti, M.Kom., selaku dosen pembimbing, yang telah sabar membimbing dan memberikan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Kepada Bapak dan Ibu Dosen Informatika yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang terbaik dan bermanfaat bagi mahasiswa.

6. Kepada pihak SMK BAKTI PURWOKERTO yang telah memudahkan jalan penulis dan membantu penulis selama proses pengambilan data dan wawancara.
7. Untuk keluarga penulis yang sudah mendoakan dan memberikan semangat agar penulis tetap optimis untuk mengerjakan skripsi ini hingga terselesaikan dengan baik.
8. Untuk diri sendiri yang sudah berani pada tahap ini, semangat yang tak pernah luntur hingga penulisan skripsi ini selesai.
9. Seluruh mahasiswa Informatika 2020 yang sudah menerima penulis dengan baik dan banyak membantu penulis selama masa perkuliahan.
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebut satu persatu yang turut serta membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini.

Semoga budi baik yang telah diberikan kepada peneliti akan mendapatkan imbalan dari ALLAH SWT. Menyadari akan keterbatasan yang ada, peneliti mengharap saran dan kritik dari pembaca. Semoga karya tulis skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan peneliti khususnya.

Penulis