

**PERANCANGAN *KNOWLEDGE MANAGEMENT SYSTEM* BERBASIS  
*WEBSITE* PADA BEM AMIKOM PURWOKERTO**

**Skripsi**



Disusun oleh

**Fajri Aulia Rachmandha**

**20SA2060**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO**

**2024**

**PERANCANGAN *KNOWLEDGE MANAGEMENT SYSTEM* BERBASIS  
*WEBSITE* PADA BEM AMIKOM PURWOKERTO**

**Skripsi**

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



Disusun oleh

**Fajri Aulia Rachmandha**  
**20SA2060**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2024**

## PERSETUJUAN

### Skripsi

#### PERANCANGAN *KNOWLEDGE MANAGEMENT SYSTEM* BERBASIS *WEBSITE* PADA BEM AMIKOM PURWOKERTO

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Fajri Aulia Rachmandha**

**20SA2060**

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 07 Mei 2024

**Dosen Pembimbing 1,**

**Debby Ummul Hidayah, S. Kom., M.MSI.**  
**NIDN. 0608039301**

**Dosen Pembimbing 2,**

**Tarwoto, S. Kom., M.MSI.**  
**NIDN. 0603118303**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 30 Mei 2024

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer**  
**Dekan,**

**Kaprodi Sistem Informasi**

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

**Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M. Kom.**  
**NIK. 2012.09.1.008**

**PENGESAHAN**

**Skripsi**

**PERANCANGAN *KNOWLEDGE MANAGEMENT SYSTEM* BERBASIS  
WEBSITE PADA BEM AMIKOM PURWOKERTO**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Fajri Aulia Rachmandha**

**20SA2060**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 30 Mei 2024

**Dwi Krisbiantoro, M.Kom.**  
**NIDN. 0617048301**

---

**Ika Romadoni Yunita, S.Kom., M.MSI.**  
**NIDN. 0629039201**

---

**Debby Ummul Hidayah, S.Kom., M.MSI.**  
**NIDN. 0608039301**

---

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 30 Mei 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 : Fajri Aulia Rachmandha  
NIM : 20SA2060  
Program Studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : PERANCANGAN *KNOWLEDGE*  
*MANAGEMENT SYSTEM* BERBASIS *WEBSITE* PADA BEM AMIKOM  
PURWOKERTO

Dosen Pembimbing 1 : Debby Ummul Hidayah, S. Kom., M.MSI.  
Dosen Pembimbing 2 : Tarwoto, S. Kom., M.MSI.

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, 07 Mei 2024

Yang menyatakan,

10000

**Fajri Aulia Rachmandha**  
NIM. 20SA2060

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan kesehatan, rahmat, dan hidayah, sehingga penulis masih diberikan kesempatan untuk menyelesaikan skripsi ini, sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana. Meskipun jauh dari kata sempurna, namun penulis bangga telah mencapai titik ini, di mana skripsi ini akhirnya bisa selesai pada waktunya yang tepat. Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan dan bimbingan selama proses penelitian ini.

Skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Keluarga, terima kasih atas doa, dukungan moral, semangat, motivasi, pengorbanan, nasehat, dan kasih sayang yang tidak pernah henti hingga saat ini.
2. Dosen Pembimbing yang sudah membimbing serta memberi masukan dan saran selama ini, sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Terima kasih kepada BEM Amikom Purwokerto Periode 2024 atas izin dan dukungan penuh yang diberikan untuk penelitian ini. Terima kasih atas kerjasama, kolaborasi dan kontribusinya dalam penelitian ini.

## **HALAMAN MOTTO**

"Jangan menyerah. Buatlah sesuatu bagi temanmu, tetanggamu, orang lain. Hidup kita akan bernilai apabila ada beberapa orang yang merasa bersyukur bahwa ketemu dengan kita. Kalau bisa sumbang sesuatu pada kemajuan bangsamu."

**Franz Magnis-Suseno**



## KATA PENGANTAR

*Alhamdulillah*, dengan rahmat Allah SWT yang Maha Pengasih dan Penyayang, puji syukur penulis panjatkan atas rezeki dan kesehatan yang dianugerahkan-Nya. Berkat ridho, berkah dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“PERANCANGAN *KNOWLEDGE MANAGEMENT SYSTEM* BERBASIS *WEBSITE* PADA BEM AMIKOM PURWOKERTO”**. Penulis juga panjatkan shalawat dan salam kepada Nabi Muhammad SAW yang telah menjadi tauladan bagi umat Islam dalam menjalankan perintah-Nya dan menjauhi larangan-Nya.

Pada kesempatan ini, peneliti ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada semua pihak yang telah mendukung dan membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Orang tua penulis, Bapak Sabar dan Ibu Puji Nurhayati yang telah memberikan cinta dan kasih sayang, doa dan dukungan kepada penulis. Rizqon Asnan Fatechan selaku adik dari penulis yang telah memberikan doa agar penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Ibu Debby Ummul Hidayah, S.Kom., M.MSI. dan Bapak Tarwoto, S.Kom., M.MSI sebagai Dosen Pembimbing yang tidak pernah lelah dan bosan memberikan waktu, ilmu, tenaga dan dukungan dalam membimbing peneliti selama proses penulisan skripsi ini.

3. Bapak Abdul Aziz, M.Kom yang telah memberikan pengetahuan tentang pemrograman website, mobile dan visual kepada penulis.
4. Terima kasih kepada BEM Amikom Purwokerto Periode 2024 atas izin dan dukungan penuh yang diberikan untuk penelitian ini. Terima kasih atas kerjasama, kolaborasi dan kontribusinya dalam penelitian ini.
5. Terima kasih kepada Aisyah Nur Baiti, Dwifa Julieta Kasih, Ika Ayu Pratiwi, Puji Lestari, Resti Nur Azizah, Retno Asih, Wahyu Subangun dan Janan Mauludi yang telah menjadi kawan baik dan menjadi bara semangat penulis untuk berkuliah sehari-hari.
6. Terima kasih kepada Galih Firmansyah yang telah menjadi *wingman* penulis selama proses skripsi dan kuliah.
7. Terima kasih kepada Widya Dian Pratiwi yang telah memberi motivasi, semangat dan doa dalam perjalanan panjang untuk menyelesaikan skripsi ini dalam dua semester.

Penulis