

**PENERAPAN *PLATFORM WEBSITE* BERBASIS *KNOWLEDGE*
MANAGEMENT SYSTEM LIFE CYCLE
(Studi Kasus: PKK Pamijen)**

Skripsi



Disusun oleh

**Astriditiya Laila Nur Fadilah
21SA2062**

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

2025

**PENERAPAN *PLATFORM WEBSITE* BERBASIS *KNOWLEDGE*
MANAGEMENT SYSTEM LIFE CYCLE
(Studi Kasus: PKK Pamijen)**

Skripsi

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



Disusun oleh

Astriditiya Laila Nur Fadilah

21SA2062

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

2025

PERSETUJUAN

Skripsi

**PENERAPAN *PLATFORM WEBSITE* BERBASIS *KNOWLEDGE*
MANAGEMENT SYSTEM LIFE CYCLE
(Studi Kasus: PKK Pamijen)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Astriditiya Laila Nur Fadilah

21SA2062

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 14 Februari 2025

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

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

Tyas Pratama Puja Kusuma, S.Kom., M.Pd.
NIDN. 0621128901

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 25 Februari 2025

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,

Kaprodi Sistem Informasi

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

Dhanar Intan Surya Saputra, M.Kom.
NIK. 2018.09.2.143

PENGESAHAN

Skripsi

**PENERAPAN *PLATFORM WEBSITE* BERBASIS *KNOWLEDGE*
MANAGEMENT SYSTEM LIFE CYCLE
(Studi Kasus: **PKK Pamijen**)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Astriditiya Laila Nur Fadilah

21SA2062

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 25 Februari 2025

Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M.
NIDN. 0612078301

Andi Dwi Riyanto, M.Kom.
NIDN. 0620018601

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 25 Februari 2025

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 : Astriditiya Laila Nur Fadilah
NIM : 21SA2062
Program Studi : Sistem Infomasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Penerapan *Platform Website* Berbasis
Knowledge Management Life Cycle (Studi Kasus: PKK Pamijen)
Dosen Pembimbing 1 : Debby Ummul Hidayah , S.Kom., M.MSI.
Dosen Pembimbing 2 : Tyas Pratama Puja Kusuma , S.Kom., M.Pd.

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, 14 Februari 2025

Yang menyatakan,

Astriditiya Laila Nur Fadilah
NIM. 21SA2062

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan penuh rasa syukur alhamdulillah rabbil'alamin, segala puji penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, karunia dan hidayah-nya yang telah memberikan kekuatan, kesehatan serta kesempatan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Sungguh sebuah perjuangan yang cukup panjang telah penulis lalui untuk mendapat gelar sarjana ini. Rasa syukur dan bahagia yang penulis rasakan ini akan penulis persembahkan skripsi ini kepada orang-orang tersayang dan berarti dalam hidup penulis :

1. Kedua orang tua, cinta pertama dan panutanku Bapak Wahyono dan pintu surgaku Ibu Setya Ngarofah Saputri yang telah memberikan kepercayaan kepada penulis untuk melanjutkan pendidikan hingga jenjang sarjana. Kedua orangtuaku memang hanya lulusan Sekolah Menengah Pertama, namun beliau mampu mendidik anak pertama perempuannya (penulis), memberikan dukungan dan motivasi semangat tiada henti, selalu memberikan kasih sayang, mengajari untuk selalu bersabar disetiap proses yang dilalui, serta tiada hentinya selalu mendoakan yang terbaik untuk penulis di setiap langkah.
2. Adikku tersayang Aryan Dwi Anggita walaupun dia adalah musuh terbesarku, adikku juga tujuan utama penulis menyelesaikan skripsi ini karena dialah tanggung jawabku untuk mendidik dan menjaga adikku. Terimakasih atas dukungan semangat demi keberhasilan penulis.
3. Keluarga Besar Tercinta yang selalu memberikan dukungan dan semangat. Terima kasih atas doa dan motivasi yang tiada batas. Kalian adalah sumber

inspirasi dan kekuatan penulis dalam setiap langkah perjalanan ini. Semoga karya ini dapat menjadi kebanggaan bagi kita semua.

4. Kepada dosen pembimbing saya, Ibu Debby Ummul Hidayah S.Kom., M.MSI dan Ibu Tyas Pratama Puja Kusuma S.Kom., M.Pd yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan ilmu yang sangat berharga selama proses penyusunan skripsi ini. Terima kasih atas kesabaran, waktu, perhatian, dan nasihat berharga yang Ibu berikan selama proses ini. Tanpa bimbingan dan dukungan Ibu, penulis tidak akan bisa menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
5. Untuk teman seperjuangan yaitu Dwi Yuliana dan Ade Chintya Alfiana Halalutu yang telah menemani penulis sejak awal perjalanan di bangku kuliah. Terima kasih untuk semua tawa, dukungan yang selalu ada di setiap momen sulit, diskusi, dan bahkan keluhan yang kita bagi bersama.
6. Teman-teman kelas SI21A Terima kasih atas kebersamaan, dukungan, dan semangat yang tak pernah padam selama perjalanan ini. Kalian adalah keluarga kedua yang membuat proses belajar menjadi penuh warna dan kenangan tak terlupakan.
7. Untuk Faradina, Jenny terimakasih selalu menjadi teman menjelajah kuliner. Serta semua teman dan sahabat, baik yang dekat maupun jauh, yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu. Kehadiran kalian, meski dalam bentuk dukungan kecil sekalipun, adalah kekuatan yang luar biasa bagi saya. Terima kasih atas doa, motivasi, dan persahabatan yang berarti.
8. Teman masa kecilku Fatih, Cita, dan Ari yang telah menjadi bagian dari perjalanan hidup penulis sejak dulu. Bersama kalian, penulis belajar tentang

arti persahabatan, tawa tanpa beban, dan kenangan yang tak tergantikan.

Terima kasih telah menjadi bagian dari cerita hidup penulis yang penuh warna.

9. Riyani Koswara sahabat sejak SMP yang selalu ada di setiap suka dan duka.

Terima kasih atas dukungan, semangat, dan kebersamaan yang tak tergantikan.

Persahabatan kita adalah salah satu hal berharga yang saya syukuri dalam hidup ini.

10. Kepada seseorang yang selalu percaya bahwa penulis mampu menyelesaikan

ini, meskipun penulis tidak dapat menyebut namamu di sini. Dukungan dan

keyakinanmu telah menjadi penguat dalam setiap langkahku. Terimakasih atas

support, dukungan yang diberikan kepada penulis disaat masa sulit

mengerjakan skripsi ini dan selalu menjadi pendengar keluh kesah penulis.

11. Terakhir kepada Astriditiya Laila Nur Fadilah, ya! diri saya sendiri, yang telah

bertahan hingga saat ini disaat penulis tidak percaya terhadap dirinya sendiri,

Namun penulis tetap mengingat bahwa setiap langkah kecil yang telah diambil

adalah bagian dari perjalanan, meskipun terasa sulit atau lambat. Perjalanan

menuju impian bukanlah lomba sprint, tetapi lebih seperti maraton yang

memerlukan ketekunan, kesabaran dan tekad yang kuat. Tidak hanya itu disaat

kendala "*people come and go*" selalu menghantui pikiran yang selama ini

menghambat proses penyelesaian skripsi ini yang juga memotivasi penulis

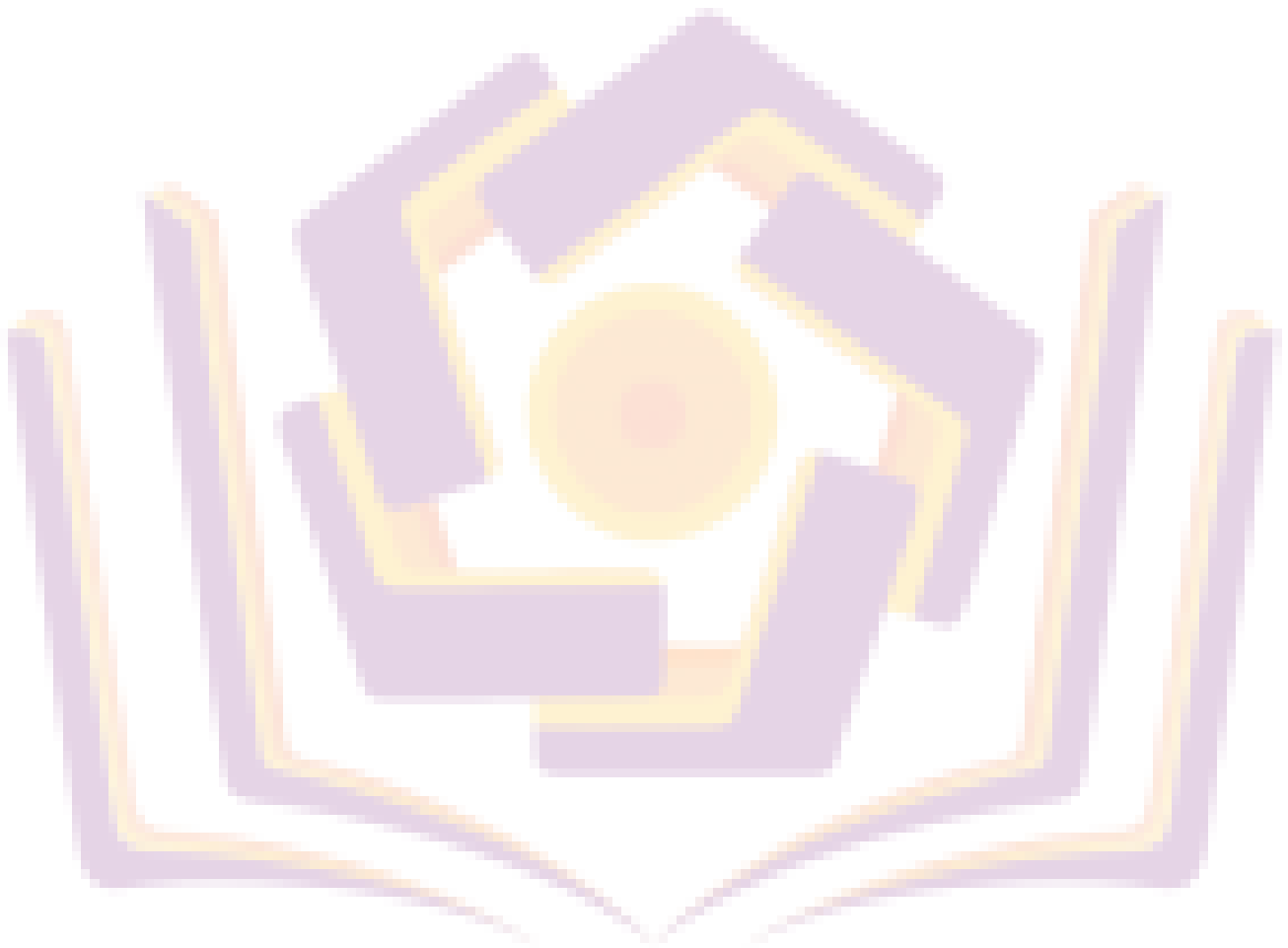
untuk terus ambisi dalam menyelesaikan skripsi ini, terimakasih sudah dapat

bertahan dan mampu menyelesaikan studi ini dengan tepat waktu. Apapun

pilihan yang telah dipegang sekarang terimakasih sudah berjuang sejauh ini.

HALAMAN MOTTO

“Orang lain gak akan bisa paham *struggle* dan masa sulitnya kita yang mereka ingin tau hanya bagian *succes stories*. Berjuanglah untuk diri sendiri walaupun gak ada yang tepuk tangan. Kelak diri kita di masa depan akan sangat bangga dengan apa yang kita perjuangkan hari ini, tetap berjuang ya. “



KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat, kasih sayang, dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “ *Implementasi Knowledge Management Sistem Berbasis Website Dengan Metode Knowledge Management System Life Cycle Untuk Mengelola Pengetahuan Organisasi Pkk Pamijen* ”.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ilmu Komputer di Universitas Amikom Purwokerto. Penulis menyadari bahwa dalam proses penyusunannya, terdapat banyak tantangan dan keterbatasan. Oleh karena itu, penulis sangat bersyukur atas bimbingan, dukungan, serta motivasi dari berbagai pihak. Melalui kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Assoc. Prof. Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M., selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Dhanar Intan Surya Saputra, M.Kom., selaku Kaprodi Sistem Informasi Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Dwi Krisbiantoro, M.Kom., selaku Dosen Pembimbing Akademik penulis di awal perjalanan studi ini, atas bimbingan, arahan, dan dukungan yang telah diberikan.

5. Ibu Debby Ummul Hidayah, S.Kom., M.MSI., dan Ibu Tyas Pratama Puja Kusuma, S.Kom., M.Pd., selaku dosen pembimbing skripsi yang dengan sabar memberikan bimbingan, masukan, dan arahan dalam penyusunan skripsi ini, sehingga penulis dapat menyelesaikannya dengan baik.
6. Seluruh dosen dan staf universitas amikom purwokerto, yang telah memberikan ilmu, dukungan, serta fasilitas yang membantu dalam proses pembelajaran.
7. Orang tua tercinta, yang selalu memberikan doa, dukungan moral, serta kasih sayang tanpa batas, sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan ini dengan baik.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, baik dalam isi maupun penyajiannya. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan di masa mendatang.

Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan menjadi tambahan wawasan dalam bidang ilmu yang dibahas.

Penulis,