

**PENERAPAN *LEARNING MANAGEMENT SYSTEM* SEBAGAI
ALTERNATIF MEDIA PEMBELAJARAN MATERI
KEPALANGMERAHAN
(Studi Kasus: PMR Wira SMK Ma'arif NU 1 Cilongok)**

Skripsi



Disusun oleh

Galih Firmansyah

20SA2005

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

2024

**PENERAPAN *LEARNING MANAGEMENT SYSTEM* BERBASIS
WEBSITE SEBAGAI ALTERNATIF MEDIA PEMBELAJARAN
MATERI KEPALANGMERAHAN
(Studi Kasus: PMR Wira SMK Ma'arif NU 1 Cilongok)**

Skripsi

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



Disusun oleh

Galih Firmansyah

20SA2005

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

2024

ii

PERSETUJUAN

Skripsi

PENERAPAN *LEARNING MANAGEMENT SYSTEM* BERBASIS WEBSITE SEBAGAI ALTERNATIF MEDIA PEMBELAJARAN

MATERI KEPALANGMERAHAN

(Studi Kasus: PMR Wira SMK Ma'arif NU 1 Cilongok)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Galih Firmansyah

20SA2005

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 05 Februari 2024

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

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

Ali Nur Ikhsan, M.Kom.
NIDN. 0621029402

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 12 Februari 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

**PENERAPAN *LEARNING MANAGEMENT SYSTEM* BERBASIS
WEBSITE SEBAGAI ALTERNATIF MEDIA PEMBELAJARAN**

MATERI KEPALANGMERAHAN

(Studi Kasus: PMR Wira SMK Ma'arif NU 1 Cilongok)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Galih Firmansyah

20SA2005

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 12 Februari 2024

Abdul Azis, M.Kom.
NIDN. 0620059003

Gustin Setyaningsih, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0623089102

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 12 Februari 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 : Galih Firmansyah
NIM : 20SA2005
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : PENERAPAN *LEARNING MANAGEMENT SYSTEM* BERBASIS WEBSITE SEBAGAI ALTERNATIF MEDIA PEMBELAJARAN MATERI KEPALANGMERAHAN (Studi Kasus: PMR Wira SMK Ma'arif NU 1 Cilongok

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

Dosen Pembimbing 2 : Ali Nur Ikhsan, 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, 05 Februari 2024

Yang menyatakan,

Bermaterai

6000

Galih Firmansyah
NIM. 20SA2005

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan rasa syukur dan hormat, penelitian ini disajikan sebagai hasil dari kerja keras dan dedikasi. Kami ingin mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah memberikan dukungan dan bimbingan selama proses penelitian ini.

Terima kasih kepada:

1. **Tuhan Yang Maha Esa**, yang memberikan kekuatan, petunjuk, dan rahmat-Nya sehingga penelitian ini dapat diselesaikan.
2. **Keluarga**, atas doa, dukungan moral, dan motivasi yang tak henti-hentinya selama perjalanan penelitian ini.
3. **Dosen Pembimbing**, yang memberikan bimbingan, arahan, dan masukan yang sangat berharga dalam menyusun penelitian ini.
4. **Pihak Sekolah dan PMR SMK Ma'arif NU 1 Cilongok**, yang telah memberikan izin dan dukungan penuh untuk penelitian ini.
5. **Teman-teman Mahasiswa**, atas dukungan, diskusi, dan inspirasi yang terus-menerus memotivasi penulis.
6. **KSR PMI Unit Universitas Amikom Purwokerto**, atas kolaborasi dan kontribusi dalam mengembangkan pengetahuan kepalangmerahan.

Semua pihak yang telah berkontribusi dalam penelitian ini berjasa besar dalam keberhasilan penelitian ini. Semoga hasil penelitian ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi positif bagi pengembangan sistem pendidikan kepalangmerahan di PMR SMK Ma'arif NU 1 Cilongok dan KSR PMI Unit Universitas Amikom Purwokerto.

HALAMAN MOTTO

“Setiap orang mempunyai gilirannya masing-masing, bersabarlah dan tunggulah giliranmu!”

- Gol. D. Roger -



KATA PENGANTAR

Alhamdulillah rabbil 'alamin, puji syukur peneliti panjatkan kehadiran Allah SWT, atas seluruh rahmat yang melimpah dan karunia-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul **“Penerapan Learning Management System Sebagai Alternatif Media Pembelajaran Materi Kepalangmerahan”** dengan baik. Shalawat serta salam senantiasa dicurahkan kepada baginda Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga, dan para sahabatnya semoga di akhir zaman nanti kita mendapatkan syafa'atnya. Aamiin.

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

1. Bapak 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 Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom., Ph.D., selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
4. Ibu Debby Ummul Hidayah, S.Kom., M.MSI., sebagai Dosen Pembimbing I dan Bapak Ali Nur Ikhsan, M.Kom., sebagai Dosen Pembimbing II yang tidak pernah lelah dan bosan memberikan waktu, ilmu, tenaga dan dukungan dalam membimbing peneliti selama proses penulisan skripsi ini.

5. Seluruh dosen Program Studi Sistem Informasi yang telah memberikan ilmu selama masa perkuliahan.
6. Ibu Rizki Fatmawati R., S.Pd., yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian terkait LMS materi kepalangmerahan di PMR SMK Ma'arif NU 1 Cilongok.
7. Orang tua tercinta, Bapak Sutir dan Ibu Sukini, yang tiada henti memberikan cinta, kasih sayang, dukungan, dan do'a kepada peneliti. Kakak tercinta yaitu Khusnul Khotimah dan Hajar Panca Saputra serta adik saya yaitu Dimas Irfansyah yang telah memberikan semangat, motivasi dan do'a agar peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini.
8. Teman-teman Sistem Informasi Angkatan 2020 yang telah berbagi ilmu dan dukungan kepada peneliti untuk dapat menyelesaikan skripsi ini.
9. Teman-teman UKM KSR PMI Unit Universitas Amikom Purwokerto yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang senantiasa membagi waktu, ilmu, cerita, canda, tawa, dan dukungannya selama ini.

Peneliti memohon maaf sebesar-besarnya apabila terdapat hal-hal yang kurang berkenan dalam penelitian skripsi ini. Kritik dan saran dapat disampaikan kepada peneliti melalui *e-mail*: 20SA2005@mhs.amikompurwokerto.ac.id.

Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca.

Penulis,