

**EVALUASI KUALITAS PERANGKAT LUNAK SISTEM *INTEGRATED*  
*LIBRARY SYSTEM LITE (INLISLITE)* PERPUSTAKAAN  
MENGUNAKAN *ISO 25010:2011***

**Skripsi**



Disusun oleh

**Liza Alfalaah Amalia**

**15.12.0014**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2019**

**EVALUASI KUALITAS PERANGKAT LUNAK SISTEM *INTEGRATED*  
*LIBRARY SYSTEM LITE (INLISLITE)* PERPUSTAKAAN  
MENGUNAKAN *ISO 25010:2011***

**Skripsi**

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



Disusun oleh

**Liza Alfalaah Amalia**

**15.12.0014**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2019**

PERSETUJUAN

Skripsi

EVALUASI KUALITAS PERANGKAT LUNAK SISTEM *INTEGRATED  
LIBRARY SYSTEM LITE (INLISLITE)* PERPUSTAKAAN  
MENGUNAKAN *ISO 25010:2011*

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Liza Alfalaah Amalia  
15.12.0014

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 23 Maret 2019

Dosen Pembimbing 1,

Hendra Marcos, S.T., M.Eng.  
NIDN. 0616037701

Dosen Pembimbing 2,

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

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Pada tanggal 09 April 2019

Ketua **STMIK AMIKOM PURWOKERTO,**

Dr. Beriliana, M.Kom., M.Si.  
NIK. 2005.09.1.001

PENGESAHAN

Skripsi

EVALUASI KUALITAS PERANGKAT LUNAK SISTEM *INTEGRATED  
LIBRARY SYSTEM LITE (INLISLITE)* PERPUSTAKAAN  
MENGUNAKAN *ISO 25010:2011*

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Liza Alfalaah Amalia

15.12.0014

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 09 April 2019

Agung Prasetyo, M.Kom.  
NIDN. 0412037602

Mohammad Imron, M.Kom.  
NIDN. 629098301

Hendra Marcos, S.T., M.Eng.  
NIDN. 0616037701

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Pada tanggal 09 April 2019

Ketua Program Studi Sistem Informasi,  
STMIK AMIKOM PURWOKERTO

Dr. Fauwa Hafiduna, S.T., M.Kom.  
NIK. 2012.09.1.008

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Liza Alfalaah Amalia  
NIM : 15.12.0014  
Program Studi : Sistem Informasi  
Perguruan Tinggi : STMIK AMIKOM PURWOKERTO

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : EVALUASI KUALITAS PERANGKAT LUNAK  
SISTEM INTEGRATED LIBRARY SYSTEM  
LITE (INLISLITE) PERPUSTAKAAN  
MENGUNAKAN ISO 25010:2011

Dosen Pembimbing 1 : Hendra Marcos, S.T., M.Eng.

Dosen Pembimbing 2 : Ika Romadoni Yunita, 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, 23 Maret 2019

Yang menyatakan,



Liza Alfalaah Amalia

NIM. 15.12.0014

**MOTTO**

**JANGAN MENYERAH ! HARI INI KERAS, BESOK AKAN SEMAKIN**

**BERAT, TETAPI LUSA AKAN INDAH – JACK MA**



## PERSEMBAHAN

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa. Atas segala rahmat dan berkat-Nya yang telah melimpahkan begitu banyak rejeki, kesehatan, kemampuan, dan kekuatan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan lancar.

Kupersembahkan skripsi ini dengan penuh rasa terima kasih untuk :

1. Kedua orang tuaku tercinta, kakakku Afini Sholihat, adikku M.Rafi Tri Kurnianto dan Ana Altafunisa tersayang yang selalu memberikan semangat dan doa tanpa henti-hentinya kepada saya, semoga dengan ini membuat kalian bangga.
2. Dosen-dosen STMIK AMIKOM Purwokerto yang telah memberikan banyak ilmu, wawasan dan motivasi serta kedua dosen pembimbing saya yang telah banyak membantu, membimbing dengan sabar.
3. Sahabat-sahabatku serta teman-teman Amikom Volley Club (AVC), Gita Swara Informatika (Paduan Suara STMIK Amikom Purwokerto) dan sahabat-sahabat gabutku yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu, terimakasih telah berjuang bersama, kalian telah banyak membantu dan memberi dukungan motivasi untuk saya.
4. Teman-temanku kelas SI15A. Terimakasih telah menjadi teman dan saudara yang baik dan mau melewati suka duka selama kuliah bersama.



## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa. Atas segala rahmat dan berkat-Nya yang telah melimpahkan begitu banyak rejeki sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Evaluasi Kualitas Perangkat Lunak *Sistem Integrated Library System Lite (INLISLITE)*” ini dengan baik. Skripsi ini merupakan tugas akhir untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar sarjana komputer program studi Sistem Informasi di STMIK AMIKOM Purwokerto.

Dalam penyelesaian skripsi ini penulis banyak dibantu oleh beberapa pihak, oleh karenanya pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan karunia dan berkat-Nya selama ini
2. Bapak Dr. Berlilana, M.kom., M.Si selaku Ketua STMIK AMIKOM Purwokerto.
3. Bapak Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom selaku Kepala Program Studi Sistem Informasi.
4. Bapak Hendra Marcos, S.T., M.Eng. dan Ibu Ika Romadoni Yunita, S.Kom., M.MSI. selaku dosen pembimbing, terimakasih atas bantuan, bimbingan dan saran yang telah diberikan kepada saya dalam penyusunan skripsi ini.
5. Segenap karyawan dan staff pengajar (Dosen) STMIK AMIKOM Purwokerto yang turut membantu dan memberikan ilmu pengetahuan selama saya berkuliah di Program Studi Sistem Informasi.



6. Bapak Achmad Sirojudin selaku IT Officer di Perpustakaan Daerah Kabupaten Purbalingga yang telah memperkenalkan saya untuk melakukan penelitian. Mohon maaf jika selama penelitian ini saya banyak mengganggu waktu kerja Bapak dan karyawan pada umumnya.
7. Teman-teman seperjuangan kelas SI15A yang telah banyak membantu dan memberikan dukungan.
8. Seluruh rekan di STMIK AMIKOM Purwokerto dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang telah memberikan bantuannya baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, dan banyak kekurangan baik dalam metode penulisan maupun dalam pembahasan materi. Oleh karena itu, berbagai kritik dan saran akan diterima dengan senang hati guna menghasilkan perbaikan di masa yang akan datang.

Akhir kata mohon maaf jika di dalam skripsi ini terdapat beberapa hal yang kurang berkenan. Semoga apa yang penulis sampaikan dapat bermanfaat bagi semua pihak terkait.

Penulis, 23 Maret 2019

Liza Alfalaah Amalia