

**TESTING DAN IMPLEMENTASI APLIKASI PERPUSTAKAAN  
DIGITAL BERBASIS WEB  
(Studi Kasus SMK Sehati Karawang)**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar sarjana  
Program Studi Sistem Informasi**

Oleh:

**SORAYA HASNA AZHARI**

**NIM: 18416257201043**



**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG  
2023**

**LEMBAR PERSETEJUAN**

**TESTING DAN IMPLEMENTASI APLIKASI PERPUSTAKAAN  
DIGITAL BERBASIS WEB  
(Studi Kasus SMK Sehati Karawang)**

**Testing And Implementation Of Web -Based Digital Library Applications  
(Case Study of Sehati Karawang Vocational School)**

Tugas Akhir diajukan oleh:

**SORAYA HASNA AZHARI**

**NIM: 18416257201043**

Program Studi Sistem Informasi  
Fakultas Ilmu Komputer  
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 16 Agustus 2023

Menyetujui:

Pembimbing I,



**Baenil Huda, S.T, M.Kom**

NIDN: 0403018006

Pembimbing II,



**Ir. Agustia Hananto, M.Kom**

NIDN: 04130888504

**LEMBAR PENGESAHAN**

**TESTING DAN IMPLEMENTASI APLIKASI PERPUSTAKAAN  
IGITAL BERBASIS WEB  
(Studi Kasus SMK Sehati Karawang)**

**Testing And Implementation Of Web -Based Digital Library Applications  
(Case Study of Sehati Karawang Vocational School)**

Oleh:

**SORAYA HASNA AZHARI**

**NIM: 18416257201043**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi  
Sebagian syarat memperoleh gelar sarjana  
Program Studi Sistem Informasi  
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer  
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 16 Agustus 2023

Ketua Penguji,

**Dr. Shofa Shofiah Hilabi, M.Kom**

NIDN: 0414057006

Anggota Penguji I,

**Tukino, S.Kom, M.M.Si**

NIDN: 0423036803

Anggota Penguji II,

**Ir. Agustia Hananto, M.Kom**

NIDN: 04130888504

Mengetahui:

Dekan Fakultas Ilmu Komputer

**Dr. Ahmad Fauzi, S.Kom, M.Kom**

NIDN: 0419037701

Koordinator Program Studi,

**Tukino, S.Kom, M.M.Si**

NIDN: 0423036803

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

## **LEMBAR PERNYATAAN**

Saya Soraya Hasna Azhari menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul “TESTING DAN IMPLEMENTASI APLIKASI PERKANTORAN DIGITAL BERBASIS WEB (Studi Kasus SMK Sehati Karawang)” beserta dengan seluruh isinya merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan dan melanggar etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung resiko atau sanksi yang diberikan jika dikemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.

Karawang, 16 Agustus 2023

Yang Menyatakan,

**Soraya Hasna Azhari**

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan Judul “TESTING DAN IMPLEMENTASI APLIKASI PERPUSTAKAAN DIGITAL BERBASIS WEB (Studi Kasus SMK Sehati Karawang)”. Penulis menyadari dalam menyusun Tugas Akhir ini banyak mendapat dukungan, bimbingan, bantuan dan kemudahan dari berbagai pihak sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan. Dengan ketulusan hati, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Orang tua tercinta, Ayah dan Ibu yang senantiasa tiada henti selalu mendoakan anak-anaknya untuk terus membimbing anaknya sukses dunia dan akhirat. Semoga Allah SWT selalu memberikan kesehatan.
2. Prof. H. Dedi Mulyadi, SE., MM, Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang.
3. Dr. Ahmad Fauzi, S.Kom Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang.
4. Tukino, S.Kom., MM.Si Koordinator Program Studi Sistem Informasi Universitas Buana Perjuangan Karawang yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi.
5. Fitria Nurapriani, S.Pd., M.Pd Koordinator Tugas Akhir Program Studi Sistem Informasi Universitas Buana Perjuangan Karawang serta sebagai Pembimbing II, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi.
6. Baenil Huda, S.T M.Kom Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis karya ilmiah dengan benar
7. Guru dan Siswa – Siswi SMK Sehati Karawang telah membantu skripsi saya
8. Teman-Teman seperjuangan Sistem Informasi Angkatan yang senantiasa menerima, memberikan bantuan, serta dukungan selama belajar di Universitas Buana Perjuangan Karawang

Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi bagi para pembaca.

Karawang, 16 Agustus 2023

Penulis,

**Soraya Hasna Azhari**