

**PEMANFAATAN WEB SEMANTIK DALAM SISTEM  
KATALOG PERPUSTAKAAN PUBLIK MASTRIP PARE**

**SKRIPSI**

Disusun Untuk Memenuhi Syarat Kelulusan Program Studi Ilmu  
Perpustakaan Dan Informasi Islam



Disusun Oleh:  
Khuludul Jannan Wahidatul Ula

126310203092

**PROGRAM STUDI ILMU PERPUSTAKAAN DAN  
INFORMASI ISLAM FAKULTAS USHULUDDIN ADAB  
DAN DAKWAH  
UNIVERSITAS SAYYID ALI RAHMATULLAH  
TULUNGAGUNG  
2024**

**PEMANFAATAN WEB SEMANTIK DALAM SISTEM  
KATALOG PERPUSTAKAAN PUBLIK MASTRIP PARE**

**SKRIPSI**

Disusun Untuk Memenuhi Syarat Kelulusan Program Studi Ilmu  
Perpustakaan Dan Informasi Islam



Disusun Oleh:  
Khuludul Jannan Wahidatul Ula

126310203092

**PROGRAM STUDI ILMU PERPUSTAKAAN DAN  
INFORMASI ISLAM FAKULTAS USHULUDDIN ADAB  
DAN DAKWAH  
UNIVERSITAS SAYYID ALI RAHMATULLAH  
TULUNGAGUNG  
2024**

## HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Khuludul Jannan Wahidatul Ula

NIM : 126310203092

Jurusan : Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam

Fakultas : Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “**Pemanfaatan Web Semantik Dalam Sistem Katalog Perpustakaan Publik Mastrip**” tidak memuat bahan-bahan yang sebelumnya telah diajukan untuk memperoleh gelar di perguruan tinggi manapun tanpa mencantumkan sumber. Skripsi ini juga atas sepengetahuan saya tidak memuat bahan-bahan yang sebelumnya telah dipublikasikan atau ditulis oleh siapapun tanpa mencantumkan sumber di dalam teks.

Demikian pernyataan ini saya buat sebenar-benarnya dan penuh rasa tanggung jawab.

Tulungagung, 15 mei 2024



Khuludul Jannan Wahidatul Ula

NIM. 126310203092

**LEMBAR PERSETUJUAN  
SKRIPSI  
JUDUL :**

**OPTIMALISASI PENGGUNAAN WEB SEMANTIK DALAM SISTEM  
KATALOG PERPUSTAKAAN PUBLIK MASTrip PARE**

Yang Disusun Oleh

Nama : Khuludul Jannan Wahidatul Ula  
NIM : 126310203092  
Fakultas : Ushuluddin Adab dan Dakwah  
Jurusan : Adab  
Program Studi : Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam

Disetujui untuk diajukan dalam ujian/sidang skripsi

Tulungagung, 15 Mei 2024

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

Arin Prajwinanti, S.Sos., M.A  
NIP. 199001202019032013

Dosen Pembimbing

Galuh Indah Zatadini, M.Eng  
NIP. 199010312023212031

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**PEMANFAATAN WEB SEMANTIK DALAM SISTEM KATALOG**  
**PERPUSTAKAAN PUBLIK MASTRIP PARE**  
**SKRIPSI**

Disusun oleh:

**KHULUDUL JANNAN WAHIDATUL ULA**

**NIM. 126310203092**

Telah diuji dan dipertahankan didepan dewan penguji pada tanggal 7 juni 2024  
dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk  
memperoleh gelar strata satu sarjana ilmu perpustakaan dan informasi islam  
(S.IP).

Dewan Penguji	Tanda Tangan
Penguji Utama <b><u>Moch. Fikriansyah Wicaksono, M.A</u></b> NIDN. 2022089301	
Ketua Penguji <b><u>Nurul Setyawati Handayani, M.A</u></b> NIP. 199209132023212045	
Sekretaris Penguji <b><u>Galuh Indah Zatadini, M.Eng</u></b> NIP. 199010312023212031	
Mengesahkan, Plh. Dekan Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan Fakultas Ushuluddin, Adab, dan Dakwah Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung	 <b><u>Dr. Nurul Hidayat, M.Ag.</u></b> NIP. 196707151997031002



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
UPT PERPUSTAKAAN  
Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221  
Telepon (0355) 321513, Website : <http://perpustakaan.uinsatu.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Khuludul Jannan Wahidatul Ula  
NIM : 126310203092  
Jurusan : Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam  
Fakultas : Fakultas Ushuluddin Adab dan Dakwah  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skripsi) yang berjudul:

Pemanfaatan WEB SEMANTIK Dalam  
Sistem Katalog Perpustakaan Publik  
Masters Pare

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung berhak menyimpan, alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 12 Agustus 2024  
Yang Menyatakan,



Khuludul Jannan W.U