

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGUSULAN
KENAIKAN PANGKAT PADA KANTOR KEMENTRIAN
AGAMA KOTA AMBON**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana
Program Studi Sistem Informasi



disusun oleh

ANGGUN FAHRIA SOAMOLE

20.12.1786

Kepada

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2024

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGUSULAN
KENAIKAN PANGKAT PADA KANTOR KEMENTRIAN
AGAMA KOTA AMBON**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana
Program Studi Sistem Informasi



disusun oleh

ANGGUN FAHRIA SOAMOLE

20.12.1786

Kepada

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA**

2024

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGUSULAN KENAIKAN
PANGKAT PADA KANTOR KEMENTERIAN AGAMA KOTA AMBON**

yang disusun dan diajukan oleh

Anggun Fahria Soamole

20.12.1786

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi
pada tanggal 19 Juni 2024

Dosen Pembimbing,



Heri Sismoro, M.Kom

NIK. 190302057

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGUSULAN KENAIKAN
PANGKAT PADA KANTOR KEMENTRIAN AGAMA KOTA AMBON**

yang disusun dan diajukan oleh

Anggun Fahria Soamole

20.12.1786

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 19 Juni 2024

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

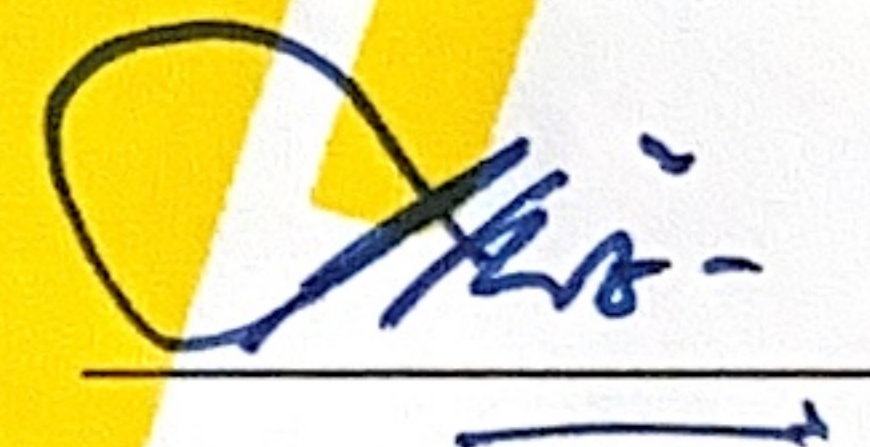
Melany Mustika Dewi, M.Kom
NIK. 190302455



Acihmah Sidauruk, M.Kom
NIK. 190302238



Heri Sismoro, M.Kom
NIK. 190302057



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 19 Juni 2024

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom, Ph.D
NIK. 190302096

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama mahasiswa : Anggun Fahria Soamole
NIM : 20.12.1786

Menyatakan bahwa Skripsi dengan judul berikut:

**Perancangan Sistem Informasi Pengusulan Kenaikan Pangkat Pada Kantor
Kementrian Agama Kota Ambon**

Dosen Pembimbing : Heri Sismoro, M.Kom

1. Karya tulis ini adalah benar-benar ASLI dan BELUM PERNAH diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas AMIKOM Yogyakarta maupun di Perguruan Tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini merupakan gagasan, rumusan dan penelitian SAYA sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari Dosen Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan disebutkan dalam Daftar Pustaka pada karya tulis ini.
4. Perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab SAYA, bukan tanggung jawab Universitas AMIKOM Yogyakarta.
5. Pernyataan ini SAYA buat dengan sesungguhnya, apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka SAYA bersedia menerima SANKSI AKADEMIK dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi.

Yogyakarta, 19 Juni 2024

Yang Menyatakan,



Anggun Fahria Soamole

HALAMAN PERSEMBAHAN

Segala puji bagi ALLAH SWT, Tuhan yang Maha Esa dan atas dukungan dan doa dari orang-orang tercinta, tugas akhir ini dapat selesai pada waktu yang telah ditakdirkan. Oleh karena itu rasa terimah kasih saya persembahkan kepada :

Allah SWT, karena hanya dengan izin dan rahmat-nya tugas akhir ini dapat diselesaikan.

Bapak dan Mama serta keluarga, yang memberikan doa dan dukungan, dan telah banyak berkorban dan berjuang demi saya dapat menempu jenjang Pendidikan Strata 1 di Universitas Amikom Yogyakarta.

Universitas Amikom Yogyakarta, Tercinta yang telah memberikan saya ruang untuk menempuh Pendidikan Strata 1.

Bapak dosen pembimbing saya yang senantiasa memiliki ketulusan dan kesabaran dalam membimbing saya menyelesaikan tugas akhir ini.

Sri Astuti Hanifa Syah Panehoru, yang selalu memberikan semangat dan dukungan.

Bagian Kepegawaian Kementrian Agama Kota Ambon, yang telah meluangkan Waktu untuk melakukan wawancara dan melakukan Uji terhadap website yang telah saya buat.

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan Syukur alhamdulillahrabbi'l'aalamiin, yang telah memberikan kelancaran, kenikmatan dan kesabaran sehingga tugas akhir yang berjudul "PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGUSULAN KENAIKAN PANGKAT PADA KANTOR KEMENTRIAN AGAMA KOTA AMBON" ini dapat selesai dengan baik dan tepat pada waktunya. Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Strata 1, Universitas Amikom Yogyakarta, baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunannya, tentu tidak akan berhasil tanpa bantuan dari beberapa pihak. Oleh karena itu, Penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah SWT atas segala kasih-Nya terhadap hamba-Nya sehingga tugas akhir ini dapat dikerjakan dengan baik dan selesai tepat waktu.
2. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, M.M selaku ketua Universitas Amikom Yogyakarta yang telah memberikan ruang bagi penulis menimba ilmu di Universitas Amikom Yogyakarta.
3. Bapak Heri Sismoro, M.Kom sebagai Dosen Pembimbing yang telah membimbing penulis hingga ujung tugas akhir ini dengan penuh kesabaran dan ketulusan.
4. Jajaran Dosen Pengampu mata kuliah yang pernah penulis ikuti, terimakasih untuk segala ilmu yang telah diberikan.
5. Seluruh staff dan karyawan Universitas Amikom Yogyakarta atas segala bantuan.
6. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Tugas akhir ini masih memiliki banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna sehingga kritik dan saran sangat diperlukan. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dalam menambah wawasan dan pengetahuan.

Yogyakarta, 1 Mei 2024

Penulis

DAFTAR ISI

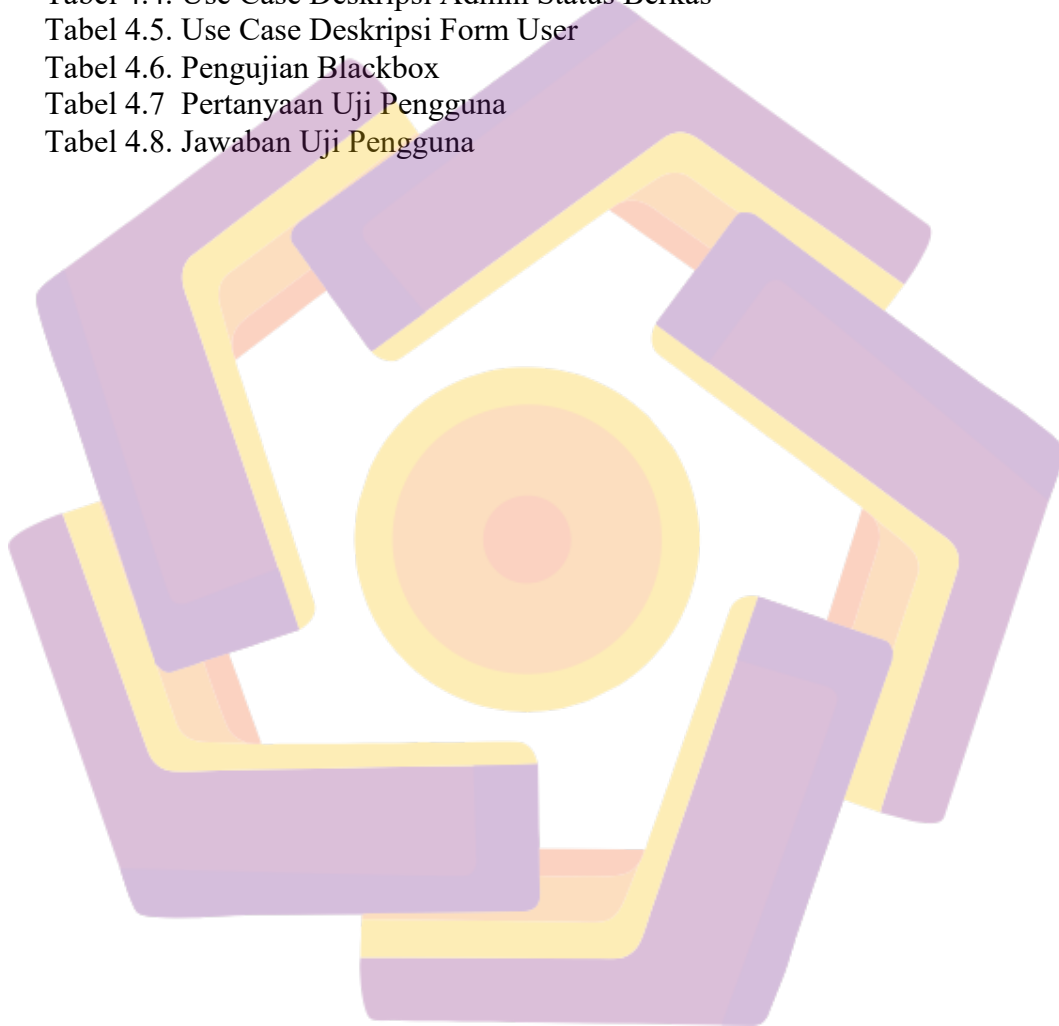
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian	2
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Studi Literatur	4
2.2 Dasar Teori	9
a. Kenaikan Pangkat	9
b. Website	9
c. HTML	9
d. PHP	9
e. MYSQL	10
f. Pengembangan Sistem	10
g. Black Box	10

h. Implementasi	10
i. Metode Waterfall	10
j. Sistem Informasi	11
BAB III METODE PENELITIAN	12
3.1 Objek Penelitian	12
3.2 Alur Penelitian	12
3.3 Alat dan Bahan	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	16
4.1 Pembahasan Usulan Kenaikan Pangkat	16
1. Struktural	17
2. Fungsional	17
3. Pelaksana	17
4.2 Perancangan Website	18
4.2.1 Analisis Kebutuhan Website	18
4.2.2 Perancangan Alur	18
1. Use Case Diagram	18
2. Perancangan Databest	19
2. Diagram Activity	20
a) Home	20
b) Pangkat	21
c) User status berkas	21
d) Admin status berkas	22
e) User	22
3. Use Case Deskripsi	23
a) Home	23
b) Pangkat	23
c) User status berkas	24
d) Admin status berkas	24
c) User	25
4.2.3 Perancangan Antar Muka	25
1. Home	25

2. Dashboard	26
3. Pangkat	26
a) Fungsional	26
b) Pelaksana	27
c) Struktural	27
4. Pangkat (status berkas)	28
5. User	28
4.3 Implementasi Perancangan Website	29
1. Login	29
2. Dashboard	30
3. Pangkat	30
a) Fungsional	30
b) Pelaksana	31
c) Struktural	31
4. Pangkat (status berkas)	32
5. User	32
4.4 Antar Muka Website	33
1. Home	33
2. Dashboard	33
3. Pangkat	34
a) Fungsional	34
b) Pelaksana	35
c) Struktural	35
4. Pangkat (status berkas)	36
5. User	37
4.5 Pengujian	37
BAB V. PENUTUP	45
5.1 Kesimpulan	45
5.2 Saran	45
REFERENSI	46
LAMPIRAN	49

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Keaslian Penelitian	6
Tabel 4.1. Use Case Deskripsi Home	23
Tabel 4.2. Use Case Deskripsi Pangkat	23
Tabel 4.3. Use Case Deskripsi User Status Berkas	24
Tabel 4.4. Use Case Deskripsi Admin Status Berkas	24
Tabel 4.5. Use Case Deskripsi Form User	25
Tabel 4.6. Pengujian Blackbox	38
Tabel 4.7. Pertanyaan Uji Pengguna	39
Tabel 4.8. Jawaban Uji Pengguna	39

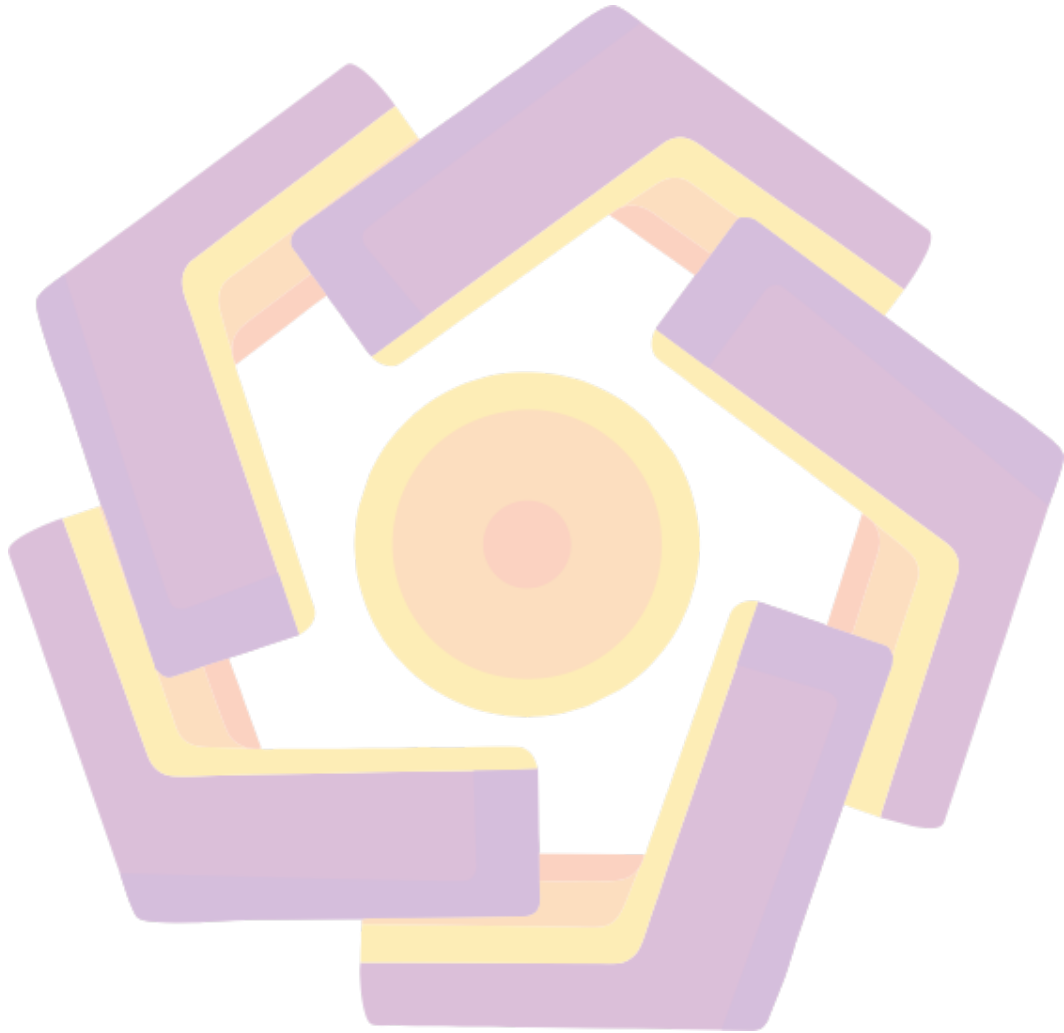


DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Alur Penelitian	12
Gambar 4.1. Struktur Organisasi Kantor Kementerian Agama Kota Ambon	16
Gambar 4.2. Use Case Diagram	18
Gambar 4.3. Database Kenaikan Pangkat	19
Gambar 4.4. Diagram Kenaikan Pangkat	19
Gambar 4.5. Diagram Activity Home	20
Gambar 4.6. Diagram Activity Pangkat	21
Gambar 4.7. Diagram Activity User Status Berkas	21
Gambar 4.8. Diagram Activity Admin Status Berkas	22
Gambar 4.9. Diagram Activity User	22
Gambar 4.10. Perancangan Antar Muka Home	25
Gambar 4.11. Perancangan Antar Muka Dashboard	26
Gambar 4.12. Perancangan Antar Muka Form Pangkat Fungsional	26
Gambar 4.13. Perancangan Antar Muka Form Pangkat Pelaksana	27
Gambar 4.14. Perancangan Antar Muka Form Pangkat Struktural	27
Gambar 4.15. Perancangan Antar Muka Status Berkas	28
Gambar 4.16. Perancangan Antar Muka User	28
Gambar 4.17. Screenshot Codingan Login	29
Gambar 4.18. Screenshot Codingan Dashboard	30
Gambar 4.19. Screenshot Codingan Pangkat Fungsional	30
Gambar 4.20. Screenshot Codingan Pangkat Pelaksana	31
Gambar 4.21. Screenshot Codingan Pangkat Struktural	31
Gambar 4.22. Screenshot Codingan Pangkat (Status Berkas)	32
Gambar 4.23. Screenshot Codingan User	32
Gambar 4.24. Screenshot Implementasi Antar Muka Home	33
Gambar 4.25. Screenshot Implementasi Antar Muka Dashboard	33
Gambar 4.26. Screenshot Implementasi Antar Muka Pangkat Fungsional	34
Gambar 4.27. Screenshot Implementasi Antar Muka Pangkat Pelaksana	35
Gambar 4.28. Screenshot Implementasi Antar Muka Pangkat Struktural	35
Gambar 4.29. Screenshot Implementasi Antar Muka Status Berkas (User)	36
Gambar 4.30. Screenshot Implementasi Antar Muka Status Berkas (Admin)	36
Gambar 4.31. Screenshot Implementasi Antar Muka User	37
Gambar 4.32. Screenshot Hasil Pertanyaan Pertama Kuisoner	40
Gambar 4.33. Screenshot Hasil Pertanyaan Kedua Kuisoner	40
Gambar 4.34. Screenshot Hasil Pertanyaan Ketiga Kuisoner	41
Gambar 4.35. Screenshot Hasil Pertanyaan Keempat Kuisoner	41
Gambar 4.36. Screenshot Hasil Pertanyaan Kelima Kuisoner	42
Gambar 4.37. Screenshot Hasil Pertanyaan Keenam Kuisoner	42
Gambar 4.38. Screenshot Hasil Pertanyaan Ketujuh Kuisoner	43
Gambar 4.39. Screenshot Hasil Pertanyaan Kedelapan Kuisoner	43
Gambar 4.40. Screenshot Hasil Pertanyaan Kesembilan Kuisoner	44
Gambar 4.41. Screenshot Hasil Pertanyaan Kesepuluh Kuisoner	44

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Profil obyek Penelitian	49
Lampiran 2. Hasil Wawancara	50
Lampiran 3. Gambar Pendukung Penelitian	52



INTISARI

Kenaikan pangkat merupakan proses administratif di mana seorang pegawai diberi tingkat jabatan yang lebih tinggi dari sebelumnya berdasarkan berbagai kriteria seperti kinerja, masa kerja, Pendidikan dan kompetensi lainnya. Kenaikan pangkat merupakan salah satu aspek penting dalam pengembangan karir pegawai yang berkontribusi. Proses kenaikan pangkat di Kantor Kementerian Agama Kota Ambon sering kali menghadapi berbagai kendala, seperti keterlambatan, ketiakkakuratan, dan kurangnya transparansi akibat penggunaan metode manual. Dibuatlah sebuah sistem perancangan pengusulan kenaikan pangkat berbasis web yang dapat mengotomatisasi dan meningkatkan efisiensi proses kenaikan pangkat. Tahapan dalam pembuatan website dimulai dari identifikasi masalah, pengumpulan data, perancangan website, pengujian website dan tahap akhri berupa hasil dan evaluasi. Hasil dari penelitian berupa website pengusulan kenaikan pangkat. Implementasi sistem pengusulan kenaikan pangkat ini diharapkan dapat memberikan berbagai manfaat, termasuk peningkatan efisiensi kerja, pengurangan kesalahan administratif, dan peningkatan kepuasan pegawai di Kantor Kementerian Agama Kota Ambon. Dengan sistem yang terintegrasi dan terstruktur.

Kata kunci: Pengusulan kenaikan Pangkat, website, implementasi, kementerian agama kota ambon, Pegawai

ABSTRACT

Promotion is an administrative process in which an employee is given a higher level of position than before based on various criteria such as performance, length of service, education and other competencies. Promotion is an important aspect in the career development of employees who contribute. Promotion process in the office Kementrian Agama Ambon. Often face various obstacles, such as delays inaccuracies, and lack of transparency due to the use of manual methods. A web-based promotion skripsi design system was created that can automate and increase the efficiency of the promotion process. The stages in creating a web start from problem identification, data collection, website design, website testing and the final stage in the form of results and evaluation. The results of the research are a promotion skripsi website. The implementation of this promotion skripsi system is expected to provide various benefits, including increasing work efficiency, reducing administrative errors, and increasing employee satisfaction in office Kementrian Agama Kota Ambon, with an integrated and structured.

Keyword: proposal for promotion, website, implementation, Kementrian Agama Kota Ambon, employ