

**PENGEMBANGAN SISTEM REKOMENDASI LOWONGAN
PEKERJAAN DENGAN FITUR PENCARIAN BERDASARKAN
DESKRIPSI PENGGUNA MENGGUNAKAN SBERT**

SKRIPSI

Oleh:

CHRISTINE GLEANIA

NIM. 221110164

ELLY SINTYA

NIM. 221110139

VANIA

NIM. 221110551



**PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
UNIVERSITAS MIKROSKIL
MEDAN
2026**

**DEVELOPMENT OF A JOB VACANCY RECOMMENDATION
SYSTEM WITH A USER DESCRIPTION-BASED SEARCH
FEATURE USING SBERT**

UNDERGRADUATE THESIS

By:

**CHRISTINE GLEANIA
ID NUMBER. 221110164**

**ELLY SINTYA
ID NUMBER. 221110139**

**VANIA
ID NUMBER. 221110551**



**UNDERGRADUATE PROGRAM OF S-1 COMPUTER SCIENCE
FACULTY OF INFORMATICS
UNIVERSITAS MIKROSKIL
MEDAN
2026**

LEMBARAN PENGESAHAN

**PENGEMBANGAN SISTEM REKOMENDASI LOWONGAN
PEKERJAAN DENGAN FITUR PENCARIAN BERDASARKAN
DESKRIPSI PENGGUNA MENGGUNAKAN SBERT**

SKRIPSI

Diajukan untuk Melengkapi Persyaratan Guna
Mendapatkan Gelar Sarjana
Program Studi S-1 Teknik Informatika

Oleh:

CHRISTINE GLEANIA

NIM. 221110164

ELLY SINTYA

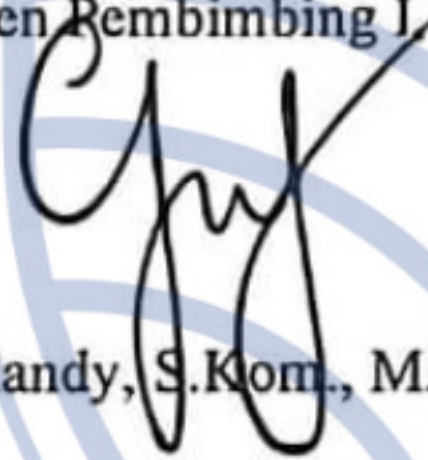
NIM. 221110139

VANIA

NIM. 221110551

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing I,



Carles Juliandy, S.Kom., M.Kom.

Dosen Pembimbing II,



Erlina Halim, S.Kom., M.Kom.

Medan, 31 Juli 2026
Diketahui dan Disahkan Oleh:

Ketua Program Studi
Teknik Informatika



Carles Juliandy, S.Kom., M.Kom.

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang membuat pernyataan ini adalah mahasiswa Program Studi S-1 Teknik Informatika Universitas Mikroskil Medan dengan identitas mahasiswa sebagai berikut:

Nama : Christine Gleania

NIM : 221110164

Saya telah melaksanakan penelitian dan penulisan Skripsi dengan judul dan tempat penelitian sebagai berikut:

Judul Skripsi : Pengembangan Sistem Rekomendasi Lowongan Pekerjaan dengan Fitur Pencarian Berdasarkan Deskripsi Pengguna Menggunakan SBERT

Tempat Penelitian : Medan, Sumatera Utara

Sehubungan dengan Skripsi tersebut, dengan ini saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa penelitian dan penulisan Skripsi tersebut merupakan hasil karya saya sendiri (tidak menyuruh orang lain yang mengerjakannya) dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar. Bila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa bukan saya yang mengerjakannya (membuatnya), maka saya bersedia dikenakan sanksi yang telah ditetapkan oleh Universitas Mikroskil Medan, yakni pencabutan ijazah yang telah saya terima dan ijazah tersebut dinyatakan tidak sah.

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Mikroskil Medan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas Skripsi saya beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak ini, Universitas Mikroskil Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya, secara keseluruhan atau hanya sebagian atau hanya ringkasannya saja dalam bentuk format tercetak dan/atau elektronik, selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Menyatakan juga bahwa saya akan mempertahankan hak eksklusif saya untuk menggunakan seluruh atau sebagian isi Skripsi saya guna pengembangan karya di masa depan, misalnya dalam bentuk artikel, buku, ataupun perangkat lunak/sistem informasi.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan sungguh-sungguh, dalam keadaan sadar dan tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Medan, 29 Juni 2026

Saya yang membuat pernyataan,


Christine Gleania

10000
METERAI
TEMPEL
7FA7DAOX029055739

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang membuat pernyataan ini adalah mahasiswa Program Studi S-1 Teknik Informatika Universitas Mikroskil Medan dengan identitas mahasiswa sebagai berikut:

Nama : Elly Sintya

NIM : 221110139

Saya telah melaksanakan penelitian dan penulisan Skripsi dengan judul dan tempat penelitian sebagai berikut:

Judul Skripsi : Pengembangan Sistem Rekomendasi Lowongan Pekerjaan dengan Fitur Pencarian Berdasarkan Deskripsi Pengguna Menggunakan SBERT

Tempat Penelitian : Medan, Sumatera Utara

Sehubungan dengan Skripsi tersebut, dengan ini saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa penelitian dan penulisan Skripsi tersebut merupakan hasil karya saya sendiri (tidak menyuruh orang lain yang mengerjakannya) dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar. Bila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa bukan saya yang mengerjakannya (membuatnya), maka saya bersedia dikenakan sanksi yang telah ditetapkan oleh Universitas Mikroskil Medan, yakni pencabutan ijazah yang telah saya terima dan ijazah tersebut dinyatakan tidak sah.

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Mikroskil Medan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas Skripsi saya beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak ini, Universitas Mikroskil Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya, secara keseluruhan atau hanya sebagian atau hanya ringkasannya saja dalam bentuk format tercetak dan/atau elektronik, selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Menyatakan juga bahwa saya akan mempertahankan hak eksklusif saya untuk menggunakan seluruh atau sebagian isi Skripsi saya guna pengembangan karya di masa depan, misalnya dalam bentuk artikel, buku, ataupun perangkat lunak/sistem informasi.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan sungguh-sungguh, dalam keadaan sadar dan tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Medan, 29 Juni 2026

Saya yang membuat pernyataan,



Elly Sintya

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang membuat pernyataan ini adalah mahasiswa Program Studi S-1 Teknik Informatika Universitas Mikroskil Medan dengan identitas mahasiswa sebagai berikut:

Nama : Vania

NIM : 221110551

Saya telah melaksanakan penelitian dan penulisan Skripsi dengan judul dan tempat penelitian sebagai berikut:

Judul Skripsi : Pengembangan Sistem Rekomendasi Lowongan Pekerjaan dengan Fitur Pencarian Berdasarkan Deskripsi Pengguna Menggunakan SBERT

Tempat Penelitian : Medan, Sumatera Utara

Sehubungan dengan Skripsi tersebut, dengan ini saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa penelitian dan penulisan Skripsi tersebut merupakan hasil karya saya sendiri (tidak menyuruh orang lain yang mengerjakannya) dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar. Bila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa bukan saya yang mengerjakannya (membuatnya), maka saya bersedia dikenakan sanksi yang telah ditetapkan oleh Universitas Mikroskil Medan, yakni pencabutan ijazah yang telah saya terima dan ijazah tersebut dinyatakan tidak sah.

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Mikroskil Medan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas Skripsi saya beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak ini, Universitas Mikroskil Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya, secara keseluruhan atau hanya sebagian atau hanya ringkasannya saja dalam bentuk format tercetak dan/atau elektronik, selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Menyatakan juga bahwa saya akan mempertahankan hak eksklusif saya untuk menggunakan seluruh atau sebagian isi Skripsi saya guna pengembangan karya di masa depan, misalnya dalam bentuk artikel, buku, ataupun perangkat lunak/sistem informasi.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan sungguh-sungguh, dalam keadaan sadar dan tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Medan, 29 Juni 2026

Saya yang membuat pernyataan,



Vania

PENGEMBANGAN SISTEM REKOMENDASI LOWONGAN PEKERJAAN DENGAN FITUR PENCARIAN BERDASARKAN DESKRIPSI PENGGUNA MENGGUNAKAN SBERT

Abstrak

Perkembangan teknologi telah mengubah cara masyarakat dalam mencari lowongan pekerjaan. Namun, pencarian lowongan yang masih mengandalkan kata kunci sering kali belum mampu menggambarkan kebutuhan pengguna secara menyeluruh ketika pengguna menyampaikan preferensinya dalam bentuk deskripsi. Penelitian ini bertujuan mengembangkan sistem rekomendasi lowongan pekerjaan dengan fitur pencarian berdasarkan deskripsi pengguna menggunakan Sentence-BERT (SBERT). Pengembangan sistem dilakukan menggunakan metode Waterfall. SBERT digunakan untuk menghasilkan representasi semantik dari deskripsi pengguna dan deskripsi lowongan pekerjaan, sedangkan cosine similarity digunakan untuk menghitung tingkat kemiripan sebagai dasar dalam menghasilkan rekomendasi. Hasil evaluasi menunjukkan bahwa sistem memperoleh nilai rata-rata Precision@10 sebesar 89% dan MAP@10 sebesar 0,857, yang menunjukkan bahwa sistem mampu memberikan rekomendasi lowongan pekerjaan yang relevan berdasarkan kesamaan makna antara deskripsi pengguna dan deskripsi lowongan pekerjaan.

Kata kunci: *Sentence-BERT, cosine similarity, rekomendasi lowongan pekerjaan, pencarian semantik, sistem rekomendasi*

Abstract

The development of information technology has transformed how people search for job vacancies. However, conventional keyword-matching search methods often fail to fully capture user needs when preferences are expressed in narrative descriptions. This research aims to develop a job recommendation system featuring semantic search based on user descriptions using Sentence-BERT (SBERT). System development was carried out using the Waterfall methodology. SBERT was deployed to generate semantic representations of both user descriptions and job vacancies, while cosine similarity was utilized to calculate the degree of similarity to generate recommendations. Evaluation results indicate that the system achieved an average Precision@10 of 89% and a MAP@10 of 0.857, demonstrating that the system can provide relevant job recommendations based on the semantic similarity between user descriptions and job openings.

Keywords: *Sentence-BERT, cosine similarity, job recommendation, semantic search, recommendation system.*

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Pengembangan Sistem Rekomendasi Lowongan Pekerjaan dengan Fitur Pencarian Berdasarkan Deskripsi Pengguna Menggunakan SBERT”.

Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Teknik Informatika Universitas Mikroskil Medan.

Selama proses penyusunan Tugas Akhir ini, penulis menyadari bahwa keberhasilan penyelesaiannya tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, dukungan, dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Carles Juliandy, S.Kom., M.Kom., selaku Dosen Pembimbing I sekaligus Ketua Program Studi S-1 Teknik Informatika Fakultas Informatika Universitas Mikroskil Medan yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis selama penyusunan Tugas Akhir ini.
2. Ibu Erlina Halim, S.Kom., M.Kom., selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis selama penyusunan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Hardy, S.Kom., M.Sc., Ph.D., selaku Rektor Universitas Mikroskil Medan.
4. Bapak Sunaryo Winardi, S.Kom., M.T., selaku Dekan Fakultas Informatika Universitas Mikroskil Medan.
5. Bapak dan Ibu dosen Universitas Mikroskil yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan wawasan kepada penulis selama masa perkuliahan.
6. Seluruh responden yang telah bersedia meluangkan waktu untuk berpartisipasi dalam pengujian serta memberikan penilaian dan masukan terhadap sistem yang dikembangkan dalam penelitian ini.
7. Orang tua dan seluruh keluarga yang senantiasa memberikan doa, dukungan, serta motivasi kepada penulis selama menempuh pendidikan hingga penyusunan Tugas Akhir ini.
8. Sahabat, teman seangkatan, dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu atas bantuan dan dukungan selama proses penyusunan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih memiliki keterbatasan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran sebagai bahan perbaikan di masa mendatang. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan memberikan kontribusi bagi perkembangan ilmu pengetahuan.

Medan, 29 Juni 2026

Penulis,



DAFTAR ISI

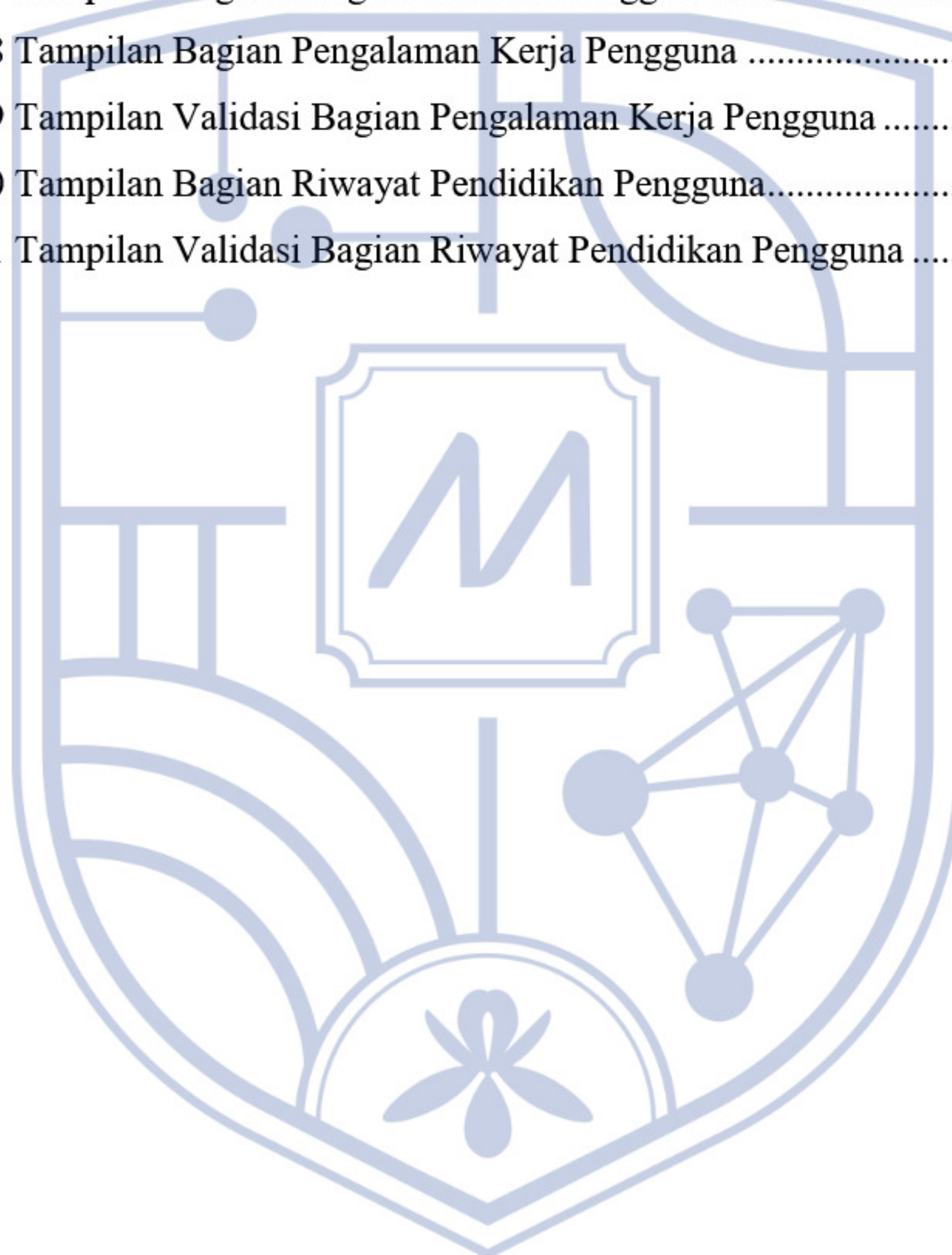
ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan.....	3
1.4. Manfaat.....	3
1.5. Ruang Lingkup	3
BAB II KAJIAN LITERATUR.....	5
2.1 Platform Pencari Lowongan Kerja	5
2.2. Sistem Rekomendasi	6
2.2.1 Cara Kerja Sistem Rekomendasi	7
2.2.2 Klasifikasi Sistem Rekomendasi	8
2.3. Model <i>Waterfall</i>	9
2.4. <i>Web Scraping</i>	10
2.5. <i>Data Preprocessing</i>	11
2.6. <i>Natural Language Processing</i>	12
2.6.1 Tingkatan Analisis dalam NLP	13
2.6.2 Sejarah dan Pendekatan dalam NLP.....	14
2.7. Arsitektur Transformer.....	15
2.8. <i>Bidirectional Encoder Representations from Transformers</i> (BERT).....	17
2.8.1 Arsitektur BERT.....	17
2.8.2 Proses Pelatihan BERT.....	18
2.8.3 Keterbatasan BERT	18
2.8.4 Sentence-Bert (SBERT)	19
2.9. MiniLM	21
2.10. <i>Cosine Similarity</i>	22
2.11. Metrik Evaluasi	22
2.11.1 <i>Precision@k</i>	23

2.11.2	<i>Average Precision (AP@k)</i>	23
2.11.3	<i>Mean Average Precision (MAP@k)</i>	24
2.12.	Black-Box Testing	24
2.13.	Penelitian Terkait	25
BAB III TAHAPAN PELAKSANAAN		28
3.1.	Tahap Analisis	28
3.1.1	Analisis Masalah	28
3.1.2	Analisis Proses	29
3.1.3	Analisis Kebutuhan	38
3.2.	Tahap Perancangan	47
3.2.1	Perancangan Arsitektur Sistem	47
3.2.2	Perancangan Tampilan	49
3.2.3	Perancangan Basis Data (<i>Database</i>)	59
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		66
4.1.	Hasil	66
4.1.1	Implementasi Sistem	66
4.1.2	Evaluasi Model	82
4.1.3	Pengujian Fungsionalitas Sistem	100
4.2.	Pembahasan	111
4.2.1	Pembahasan Hasil Implementasi Sistem	111
4.2.2	Pembahasan Hasil Evaluasi Model	112
4.2.3	Pembahasan Hasil Pengujian Fungsionalitas Sistem	113
BAB IV PENUTUP		115
5.1.	Kesimpulan	115
5.2.	Saran	115
DAFTAR PUSTAKA		117
LAMPIRAN		122
DAFTAR RIWAYAT HIDUP		135

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tampilan platform pencari kerja berbasis <i>website</i> dan <i>mobile</i> [17], [18]	5
Gambar 2.2 Tahapan Model <i>Waterfall</i>	9
Gambar 2.3 Arsitektur Transformer (<i>Encoder – Decoder</i>) [33]	16
Gambar 2.4 Arsitektur SBERT untuk menghitung tingkat kemiripan antar kalimat	20
Gambar 3.1 Alur Pembentukan <i>Embedding</i> Lowongan Pekerjaan	29
Gambar 3.2 Alur <i>Data Preprocessing</i>	30
Gambar 3.3 Tampilan Data Lowongan Pekerjaan pada PostgreSQL	33
Gambar 3.4 Tampilan Data Perusahaan pada PostgreSQL	34
Gambar 3.5 Tampilan <i>Embedding</i> Lowongan Pekerjaan pada PostgreSQL	35
Gambar 3.6 Alur Pemberian Rekomendasi Lowongan Pekerjaan	36
Gambar 3.7 Diagram <i>Use Case</i> Aplikasi Pencari Lowongan Kerja	39
Gambar 3.8 Arsitektur Sistem Aplikasi Pencari Lowongan Kerja	48
Gambar 3.9 Tampilan Halaman Daftar	50
Gambar 3.10 Tampilan Halaman Masuk	51
Gambar 3.11 Tampilan Halaman Beranda Sebelum <i>Login</i>	52
Gambar 3.12 Tampilan Halaman Beranda Setelah <i>Login</i>	52
Gambar 3.13 Tampilan Halaman Rekomendasi Lowongan Pekerjaan	53
Gambar 3.14 Tampilan Halaman Detail Lowongan Pekerjaan	55
Gambar 3.15 Tampilan Halaman Lowongan Tersimpan	56
Gambar 3.16 Tampilan Halaman Daftar Perusahaan	57
Gambar 3.17 Tampilan Halaman Profil	58
Gambar 3.18 Diagram ERD Aplikasi Pencari Lowongan Kerja	59
Gambar 4.1 Tampilan Halaman Daftar	67
Gambar 4.2 Data <i>User</i> pada Basis Data	67
Gambar 4.3 Tampilan Validasi pada Halaman Daftar	68
Gambar 4.4 Tampilan Halaman Masuk	69
Gambar 4.5 Tampilan Validasi pada Halaman Masuk	70
Gambar 4.6 Tampilan Halaman Beranda Sebelum <i>Login</i>	70
Gambar 4.7 Tampilan Halaman Beranda Sesudah <i>Login</i>	71
Gambar 4.8 Tampilan Halaman Pencarian dan Rekomendasi Lowongan Pekerjaan	72
Gambar 4.9 Tampilan Halaman Pencarian dan Rekomendasi dengan Hasil Kosong	72

Gambar 4.10 Tampilan Halaman Detail Lowongan Pekerjaan	73
Gambar 4.11 Tampilan Halaman Lowongan Tersimpan	74
Gambar 4.12 Tampilan Halaman Lowongan Tersimpan ketika Kosong	74
Gambar 4.13 Tampilan Halaman Perusahaan	75
Gambar 4.14 Tampilan Halaman Detail Perusahaan.....	76
Gambar 4.15 Tampilan Halaman Profil Pengguna.....	77
Gambar 4.16 Tampilan Bagian Informasi Profil Pengguna	78
Gambar 4.17 Tampilan Bagian Ringkasan Profil Pengguna	78
Gambar 4.18 Tampilan Bagian Pengalaman Kerja Pengguna	79
Gambar 4.19 Tampilan Validasi Bagian Pengalaman Kerja Pengguna	79
Gambar 4.20 Tampilan Bagian Riwayat Pendidikan Pengguna.....	80
Gambar 4.21 Tampilan Validasi Bagian Riwayat Pendidikan Pengguna	81



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perbandingan Pendekatan Sistem Rekomendasi	8
Tabel 2.2 Perbandingan Spesifikasi Model SBERT	20
Tabel 2.3 Perbandingan Penelitian Terdahulu	25
Tabel 3.1 Analisis Perbandingan Karakteristik Platform Lowongan Kerja	28
Tabel 3.2 Struktur Data Hasil <i>Scraping</i>	30
Tabel 3.3 Penghapusan <i>Tag</i> HTML	32
Tabel 3.4 Penghapusan Karakter Non-Teks	32
Tabel 3.5 Normalisasi <i>Whitespace</i>	32
Tabel 3.6 Transformasi Data Atribut <i>posting_time</i>	33
Tabel 3.7 Ilustrasi Pembentukan <i>Embedding</i>	34
Tabel 3.8 Deskripsi Aktor	39
Tabel 3.9 Deskripsi <i>Use Case</i>	40
Tabel 3.10 Skenario <i>Use Case: Login</i>	40
Tabel 3.11 Skenario <i>Use Case: Register</i>	42
Tabel 3.12 Skenario <i>Use Case: Mencari dan Mendapatkan Rekomendasi Lowongan</i>	43
Tabel 3.13 Skenario <i>Use Case: Menelusuri Perusahaan</i>	44
Tabel 3.14 Skenario <i>Use Case: Mengelola Lowongan Tersimpan</i>	44
Tabel 3.15 Skenario <i>Use Case: Mengelola Profil</i>	45
Tabel 3.16 Analisis Kebutuhan Nonfungsional dengan Kerangka PIECES	46
Tabel 3.18 Relasi Antar Entitas	59
Tabel 3.19 Struktur Tabel <i>Users</i>	61
Tabel 3.20 Struktur Tabel <i>Profiles</i>	61
Tabel 3.21 Struktur Tabel <i>Work Experiences</i>	62
Tabel 3.22 Struktur Tabel <i>Educations</i>	62
Tabel 3.23 Struktur Tabel <i>Skills</i>	63
Tabel 3.24 Struktur Tabel <i>User Skills</i>	63
Tabel 3.25 Struktur Tabel <i>Companies</i>	63
Tabel 3.26 Struktur Tabel <i>Job Vacancies</i>	64
Tabel 3.27 Struktur Tabel <i>Saved Jobs</i>	64
Tabel 3.28 Struktur Tabel <i>Job Embeddings</i>	65
Tabel 4.1 Hasil Penilaian Relevansi Rekomendasi oleh Responden 1	82

Tabel 4.2 Hasil Penilaian Relevansi Rekomendasi oleh Responden 2	84
Tabel 4.3 Hasil Penilaian Relevansi Rekomendasi oleh Responden 3	86
Tabel 4.4 Hasil Penilaian Relevansi Rekomendasi oleh Responden 4	87
Tabel 4.5 Hasil Penilaian Relevansi Rekomendasi oleh Responden 5	89
Tabel 4.6 Hasil Penilaian Relevansi Rekomendasi oleh Responden 6	91
Tabel 4.7 Hasil Penilaian Relevansi Rekomendasi oleh Responden 7	92
Tabel 4.8 Hasil Penilaian Relevansi Rekomendasi oleh Responden 8	94
Tabel 4.9 Hasil Penilaian Relevansi Rekomendasi oleh Responden 9	96
Tabel 4.10 Hasil Penilaian Relevansi Rekomendasi oleh Responden 10.....	98
Tabel 4.11 Rekapitulasi Hasil Evaluasi Kinerja Model	100
Tabel 4.12 Pengujian pada Halaman Daftar.....	101
Tabel 4.13 Pengujian pada Halaman Masuk	102
Tabel 4.14 Pengujian pada Halaman Beranda.....	103
Tabel 4.15 Pengujian pada Halaman Pencarian Lowongan	104
Tabel 4.16 Pengujian pada Halaman Perusahaan.....	105
Tabel 4.17 Pengujian pada Halaman Lowongan Tersimpan.....	106
Tabel 4.18 Pengujian pada Halaman Profil.....	106
Tabel 4.19 Pengujian pada Fitur Keluar.....	108
Tabel 4.20 Hasil Pengujian Fungsional Sistem oleh Responden	109
Tabel 4.21 Tindak Lanjut Saran Responden	114

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil Pengisian <i>Form</i> oleh Responden	122
Lampiran 2 Dokumentasi Pengujian Responden.....	124

