Klasifikasi Multilabel Kode ICD-10 Menggunakan Pretrained BERT Berdasarkan Rekam Medis

Elektronik
Poli dan Bangsal Jiwa
HERVI NUR RAHMANDIEN, Ir. Adhistya Erna Permanasari, S.T., M.T., Ph.D., IPM. ; Dr. Indriana Hidayah, S.T., M.T

UNIVERSITAS Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/ GADJAH MARLASIFIKASI MULTILABEL KODE ICD-10 MENGGUNAKAN PRETRAINED BERT BERDASARKAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK POLI DAN BANGSAL JIWA

SKRIPSI



Disusun oleh:

Hervi Nur Rahmandien 20/463601/TK/51593

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA YOGYAKARTA 2024



IERVI NUR RAHMANDIEN, Ir. Adhistya Erna Permanasari, S.T., M.T., Ph.D., IPM. ; Dr. Indriana Hidaya<mark>h</mark>, S.T., M.T

NIVERSITAS DIAH MADA **Universitas Gadjah Mada, 2024 | Di**unduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

KLASIFIKASI MULTILABEL KODE ICD-10 MENGGUNAKAN PRETRAINED BERT BERDASARKAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK POLI DAN BANGSAL JIWA

SKRIPSI

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh:

Hervi Nur Rahmandien 20/463601/TK/51593

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 04 November 2024

Dosen Pembimbing I

Ir. Adhistya Erna Permanasari, S.T., M.T., Ph.D.,

<u>IPM.</u> NIP. 198104292008122001 Dosen Pembimbing II

Dr. Indriana Hidayah, S.T., M.T.

NIP. 197905262002122001



. DIEN, Ir. Adhistya Erna Permanasari, S.T., M.T., Ph.D., IPM. ; Dr. Indriana Hidayah, S.T., M.T

NIVERSITAS DJAH MADA Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

KLASIFIKASI MULTILABEL KODE ICD-10 MENGGUNAKAN PRETRAINED BERT BERDASARKAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK POLI DAN BANGSAL JIWA

Dipersiapkan dan disusun oleh

Hervi Nur Rahmandien 20/463601/TK/51593

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal: 04 November 2024

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Ir. Adhistya Erna Permanasari, S.T., M.T., Ph.D., IPM.

Dr. Indriana Hidayah, S.T., M.T.

Anggota Dewan Penguji Lain

Dr.Eng. Silmi Fauziati, S.T., M.T.

Prof. Ir. Selo, S.T., M.T., M.Sc., Ph.D., IPU, ASEAN Eng.

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: 18 November 2024 Pengelola Program Studi: Sarjana Teknologi Informasi

Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.

NIP 198001012015041002

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi

Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.

NIP 197802242002121001

