



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Model Deteksi Konten Spam pada Media Sosial Melalui Pendekatan Pasangan Posting-Komentar Menggunakan LSTM-CNN Berbasis Attention dan Fitur Emoji

ANTONIUS RACHMAT CHRISMANTO, Drs. Edi Winarko, M.Sc., Ph.D.; Dr. Yohanes Suyanto, M.I.Kom.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DISERTASI

MODEL DETEKSI KONTEN SPAM PADA MEDIA SOSIAL MELALUI PENDEKATAN PASANGAN POSTING-KOMENTAR MENGGUNAKAN LSTM-CNN BERBASIS ATTENTION DAN FITUR EMOJI

**SPAM CONTENT DETECTION MODEL ON SOCIAL MEDIA
USING POST-COMMENT PAIR APPROACH WITH
ATTENTION BASED LSTM-CNN AND EMOJI FEATURE**



ANTONIUS RACHMAT CHRISMANTO
20/468163/SPA/00729

PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Model Deteksi Konten Spam pada Media Sosial Melalui Pendekatan Pasangan Posting-Komentar Menggunakan

LSTM-CNN Berbasis Attention dan Fitur Emoticon

ANTONIUS RACHMAT CHRISMANTO, Drs. Edi Winarko, M.Sc., Ph.D.; Dr. Yohanes Suyanto, M.I.Kom.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

DISERTASI

MODEL DETEKSI KONTEN SPAM PADA MEDIA SOSIAL MELALUI PENDEKATAN PASANGAN POSTING-KOMENTAR MENGGUNAKAN LSTM-CNN BERBASIS ATTENTION DAN FITUR EMOJI

Antonius Rachmat Chrismanto
NIM. 20/468163/SPA/00729

Dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Program Doktor
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Gadjah Mada
Pada tanggal: 13 Februari 2024

Prof. Dr. Eng. Kuwat Triyana, M.Si.
Ketua Tim Penguji

Dr. Suprapto, M.I.Kom.
Penguji

Drs. Edi Winarko, M.Sc., Ph.D.
Promotor

Dr. Yohanes Suyanto, M.I.Kom.
Ko-promotor

Aina Musdholifah, S.Kom., M.Kom., Ph.D.
Penguji

Dr. Sigit Priyanta, S.Si., M.Kom.
Penguji

Dr. Ir. Anastasia Rita Widiarti, S.Si, M.Kom.
Penguji

Yunita Sari, S.Kom., M.Sc., Ph.D.
Penguji

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031026