

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur kepada Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat dan ridho-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul "*Klasifikasi Video Asli vs Video Palsu (AI) Menggunakan Model Generative Adversarial Networks (GANs)*". Skripsi ini disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer di Departemen Informatika, Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro, Semarang.

Penulis menyadari bahwa sangat sulit bagi penulis untuk menyelesaikan laporan skripsi ini tanpa bantuan, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Kusworo Adi, S.Si., M.T., selaku Dekan FSM UNDIP.
2. Bapak Dr. Aris Sugiharto, S.Si., M.Kom., selaku Ketua Departemen Informatika UNDIP.
3. Bapak Drs. Eko Adi Sarwoko, M.Kom., selaku Dosen Pembimbing I dan Ibu Etna Vianita, S.Mat., M.Mat., selaku Dosen Pembimbing II yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan ilmu untuk membimbing penulis.
4. Seluruh dosen pengajar di Departemen Informatika UNDIP.
5. Kedua orang tua penulis, Bapak Bambang dan Ibu Nancy Maulirany yang telah mendukung dan senantiasa mendoakan penulis.
6. Teman-teman di Departemen Informatika yang telah mendukung dan membantu dalam pelaksanaan skripsi, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa penulisan laporan ini masih banyak kekurangan dikarenakan keterbatasan kemampuan dan pengetahuan dari penulis. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan kedepannya. Semoga laporan skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan juga pembaca pada umumnya.

Semarang, 10 April 2025



Arya Dheffan Shevchenko