

**PENERAPAN *SUPPORT VECTOR REGRESSION* PADA SISTEM  
PREDIKSI HARGA EMAS BERBASIS *WEBSITE***

**TUGAS AKHIR**



**Oleh:**

**M.ISTHOFA ARDHANA  
NIM: 2011520307**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS BUDI LUHUR**

**JAKARTA  
2023**

**PENERAPAN *SUPPORT VECTOR REGRESSION* PADA SISTEM  
PREDIKSI HARGA EMAS BERBASIS *WEBSITE***

**Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)**

**TUGAS AKHIR**



**Oleh:**

**M.ISTHOFA ARDHANA  
NIM: 2011520307**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS BUDI LUHUR**

**JAKARTA  
2023**



# UNIVERSITAS BUDI LUHUR

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI | FAKULTAS EKONOMI & BISNIS | FAKULTAS ILMU SOSIAL & ILMU POLITIK  
FAKULTAS TEKNIK | FAKULTAS ILMU KOMUNIKASI

Kampus Pusat : Jl. Raya Ciledug - Petukangan Utara - Jakarta Selatan 12260  
Telp : 021-5853753 (hunting), Fax : 021-5853489, <http://www.budiluhur.ac.id>

## **BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TUGAS AKHIR**

S/UBL/FTI/0129/I/24

Pada hari ini, Senin 15 Januari 2024 telah dilaksanakan Ujian Sidang Pendadaran Tugas Akhir sebagai berikut:

Judul : PENERAPAN SUPPORT VECTOR REGRESSION PADA SISTEM PREDIKSI HARGA EMAS BERBASIS WEBSITE

Nama : M. Isthofa Ardhana

NIM : 2011520307

Dosen Pembimbing : Dolly Virgian Shaka Yudha Sakti, S.Kom., M.Kom.

Berdasarkan penilaian pada Presentasi + Demo, Penulisan, Penguasaan Materi, Penguasaan Program maka Mahasiswa tersebut di atas dinyatakan:

### **LULUS**

dengan nilai angka: 89 huruf: A

Mahasiswa tersebut di atas wajib menyerahkan hasil perbaikan tulisan Tugas Akhir dalam bentuk terjilid sesuai dengan Panduan Perbaikan Tugas Akhir, selambat-lambatnya Senin 29 Januari 2024.

### Panitia Penguji:

1. Ketua Dr. Imelda, S.Kom., M.Kom.
2. Anggota Rizky Pradana, S.Kom., M.Kom.
3. Moderator Dolly Virgian Shaka Yudha Sakti, S.Kom., M.Kom.

### Keterangan:

Nilai Huruf: A:85-100 A-:80-84,99 B+:75-79,99 B:70-74,99 B-:65-69,99 C:60-64,99 D:40-59,99 E-:0-39,99



LEMBAR PENGESAHAN

Nama : M. Isthofa Ardhana  
Nomor Induk Mahasiswa : 2011520307  
Program Studi : Teknik Informatika  
Bidang Peminatan : Cyber Security  
Jenjang Studi : Strata 1  
Judul : PENERAPAN SUPPORT VECTOR REGRESSION PADA SISTEM  
PREDIKSI HARGA EMAS BERBASIS WEBSITE



Laporan Tugas Akhir ini telah disetujui, disahkan dan direkam secara elektronik sehingga tidak memerlukan tanda tangan tim penguji.

Jakarta, Senin 15 Januari 2024

Tim Penguji:

Ketua : Dr. Imelda, S.Kom., M.Kom.  
Anggota : Rizky Pradana, S.Kom., M.Kom.  
Pembimbing : Dolly Virgian Shaka Yudha Sakti, S.Kom., M.Kom.  
Ketua Program Studi : Dr. Indra, S.Kom., M.T.I