

**IMPLEMENTASI METODE REGRESI LINEAR SEDERHANA UNTUK  
PREDIKSI HARGA BERAS DI KOTA MEDAN**

**SKRIPSI**

**Disusun Oleh:  
INDAH RAMADHANI HARAHAP  
71180915002**



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA MEDAN  
2022/2023**

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan anugrah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun untuk salah satu untuk persyaratan memperoleh gelar S.Kom di Program Studi S1 Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Islam Sumatra Utara.

Penulis mengakui bahwa dalam penyusunan Skripsi ini tidak dapat diselesaikan tanpa ada bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini Penulis ingin memberikan ucapan terimakasih kaepada :

1. Bapak Ir. Abdul Haris Nasution, MT, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Islam Sumatra Utara.
2. Bapak Mhd. Zulfansyuri Siambaton, ST,M.Kom, selaku Ketua Prodi dan Koordinator Pelaksanaan Tugas Akhir Teknik Informatika Universitas Islam Sumatra Utara.
3. Bapak Muhammad Zulfansyuri Siambaton, S.T., M.Kom selaku dosen Pembimbing I yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis dalam skripsi.
4. Bapak Heri Santoso, S.Kom., M.Kom, selaku dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis dalam penyusuna skripsi.
5. Kepada Dosen dan Staf Pengajar Prodi Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Islam Sumatra Utara.

6. Yang tercinta kedua orang tua penulis yaitu Ayahanda Jangga Harahap dan Ibunda Naemas Siagian, Kakak penulis Hotma Rahmadani, ST., Abang Penulis Aji Kurnia Rizki Harahap, ST., yang telah memberikan semangat, dorongan, dan bantuan baik moril dan material kepada penulis.

Penulis menyadari berbagai keterbatasan yang dimiliki sehingga Skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Untuk itu, Penulis mengharapkan kritik dan saran untuk perbaikan penyusunan Skripsi dimasa mendatang.

Akhirnya kata Penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Skripsi ini. Semoga bimbingan dan kebaikan yang telah diberikan kepada Penulis mendapatkan ridho Allah SWT.

Medan, 22 Juni 2021  
Penulis,

Indah Ramadhani Harahap  
NPM : 71180915002

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Prediksi	5
2.2 Regresi Linear Sederhana	6
2.3 Pengujian Akurasi	7
2.4 <i>Flowchart</i>	8
2.5 Pemrograman <i>Web</i>	9
2.5.1 <i>Hyper Text Markup Language</i>	10
2.5.2 <i>Cascading Style Sheet</i>	11
2.5.3 <i>PHP Hypertext Preprocessor</i>	11
<b><i>Javascript</i></b> 2.5.4	<b>12</b>
<i>XAMPP</i> 2.5.5	12
2.5.6 <i>Mysql</i>	13
2.6 <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	13
2.6.1 <i>Use Case Diagram</i>	13
2.6.2 <i>Activity Diagram</i>	15
2.6.3 <i>Sequence Diagram</i>	16
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Jenis Penelitian	18
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian	18
3.3 Alat dan Bahan Penelitian	18
3.3.1. Alat Penelitian	18
3.3.2. Bahan Penelitian	19
3.4 Variabel Penelitian	19
3.5 Teknik Pengumpulan Data	20
3.6 Tahap Penelitian	20
3.7 Penerapan Metode Regresi Linier	21
3.8 Perancangan Sistem	21
3.8.1 Desain Sistem Usulan	21

	3.8.2 <i>Use Case Diagram</i>	22
	3.8.3 <i>Activity Diagram</i>	22
	3.8.4 <i>Sequence Diagram</i>	27
	3.8.5 Perancangan Tabel	31
	3.8.6 Perancangan Antar Muka	33
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1	Hasil Tampilan	49
	4.1.1 Hasil Perancangan Antarmuka	49
	4.1.2 Hasil Perancangan Basis Data	59
	4.1.3 Pengujian	61
4.2	Pembahasan	62
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN</b>	
5.1	Kesimpulan	63
5.2	Saran	63
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Tahapan Penelitian	15
Gambar 3.2 Flowchart Desain Sistem Usulan	21
Gambar 3.3 <i>Use Case</i> Diagram	22
Gambar 3.4 Activity Diagram Login	23
Gambar 3.5 Activity Diagram Manajemen User	24
Gambar 3.6 Activity Diagram Manajemen Harga Beras	25
Gambar 3.7 Activity Diagram Prediksi	26
Gambar 3.8 Activity Diagram Logout	26
Gambar 3.9 Sequence Diagram Login	27
Gambar 3.10 Sequence Diagram Manajemen User	28
Gambar 3.11 Sequence Diagram Manajemen Harga	29
Gambar 3.12 Sequence Diagram Prediksi	30
Gambar 3.13 Sequence Diagram Logout	31
Gambar 3.14 Relasi Antar Tabel	33
Gambar 3.15 Rancangan Halaman Dashboard	33
Gambar 3.16 Rancangan Halaman Manajemen User	34
Gambar 3.17 Rancangan Halaman Manajemen Harga	34
Gambar 3.18 Rancangan Halaman Prediksi	35
Gambar 4.1 Tampilan Halaman Awal	49
Gambar 4.2 Tampilan Halaman About	50
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Login	51
Gambar 4.4 Tampilan Halaman Admin	52
Gambar 4.5 Tampilan Halaman Manajemen User	53
Gambar 4.6 Tampilan Halaman Tambah User	54
Gambar 4.7 Tampilan Halaman Edit User	55
Gambar 4.8 Tampilan Konfirmasi Hapus User	55
Gambar 4.9 Tampilan Halaman Manajemen Harga	56
Gambar 4.10 Tampilan Halaman Tambah Data Harga Beras	57
Gambar 4.11 Tampilan Halaman Edit Data Harga Beras	58
Gambar 4.12 Konfirmasi Hapus Data Harga	58
Gambar 4.13 Tampilan Halaman Hasil Prediksi	59
Gambar 4.14 Struktur Tabel User	60
Gambar 4.15 Struktur Tabel Harga	60
Gambar 4.16 Struktur Tabel Bulan	60

## DAFTAR TABEL

	Halaman	
Tabel 2.1	Kriteria Interpretasi <i>MAPE</i>	8
Tabel 2.2	Simbol <i>Flowchart</i>	9
Tabel 2.3	<i>Use Case Diagram</i>	14
Tabel 2.4	<i>Activity Diagram</i>	15
Tabel 2.5	<i>Sequence Diagram</i>	16
Tabel 3.1	Harga Beras Kota Medan Periode Januari 2021-Desember 2022	21
Tabel 3.2	Data Hasil Pra Proses	22
Tabel 3.3	Perhitungan nilai $x_i, y_i, x_i y_i, x_i^2$	28
Tabel 3.4	Hasil perhitungan nilai $n, \sum x_i, \sum y_i, \sum x_i y_i, (\sum x_i)^2, \sum x_i^2$	31
Tabel 3.5	Hasil perhitungan nilai a dan b	31
Tabel 4.1	Hasil Perhitungan $\sum(Y_t - Y'_t)^2$	61

## DAFTAR PUSTAKA

- Andani, E. S. (2019). SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI AKADEMIK PADA BIMBINGAN BELAJAR BERBASIS WEB (STUDI KASUS DI LA SAMA WA). *Jurnal Informatika Teknologi dan Sains*, 1(1), 1-10.
- Anonim. (2022). What is MySQL?. Tersedia: <https://www.oracle.com/mysql/what-is-mysql/>.
- Endra, R. Y., & Aprilita, D. S. (2018). E-Report Berbasis Web Menggunakan Metode Model View Controller Untuk Mengetahui Peningkatan Perkembangan Prestasi Anak Didik. *Explore: Jurnal Sistem Informasi Dan Telematika*, 9(1), 5–10. <https://doi.org/10.36448/jsit.v9i1.1028>
- Hasibuan, L., & Musthofa, S. (2022). Penerapan Metode Regresi Linear Sederhana Untuk Prediksi Harga Beras di Kota Padang. *Journal of Science and Technology*, 2(1), 85-95. doi:<https://doi.org/10.15548/jostech.v2i1.3802>
- Hayuningtyas, R. Y., & Sari, R. (2022). Implementasi Data Mining Dengan Algoritma Multiple Linear Regression Untuk Memprediksi Penyakit Diabetes. *Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI*, 8(1), 40-44.
- Heriyanto, Y. (2018). Perancangan Sistem Informasi Rental Mobil Berbasis Web Pada PT. APM Rent Car. *Jurnal Intra Tech*, 2(2), 64-77.
- Indarwati, T., Irawati, T., & Rimawati, E. (2019). Penggunaan Metode Linear Regression Untuk Prediksi Penjualan Smartphone. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIKOMSiN)*, 6(2).
- Irmayani, W., & Susyatih, E. (2017). Sistem Informasi Anggaran Pendapatan dan Belanja Desa Berorientasi Objek. *Jurnal Khatulistiwa Informatika*, V(1), 58–63.
- Kurniawan, T. A. (2018). Pemodelan use case (UML): evaluasi terhadap beberapa kesalahan dalam praktik. *J. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput*, 5(1), 77.
- Limbong, T., & Sriadhi, S. (2021). *Pemrograman Web Dasar*. Yayasan Kita Menulis.
- Mulyatiningsih, E. (2017). “Riset terapan bidang pendidikan dan teknik”. UNY Press.
- Nur Hadiansyah, F. (2017). Prediksi Harga Cabai dengan Menggunakan pemodelan Time Series ARIMA. *Indonesia Journal on Computing (Indo-JC)*, 2(1), 71-78. <https://doi.org/10.21108/INDOJC.2017.2.1.144>



- PIHPS. (2022). Tabel Harga Berdasarkan Komoditas. Tersedia: <https://www.bi.go.id/hargapangan/TabelHarga/PasarTradisionalKomoditas>
- Puteri, K., & Silvanie, A. (2020). Machine Learning Untuk Model Prediksi Harga Sembako Dengan Metode Regresi Linear Berganda. *Jurnal Nasional Informatika (JUNIF)*, 1(2), 82-94.
- Putra, I. S., Ferdinandus, F. X., & Bayu, M. (2019). Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Paket Pernikahan Dengan Metode Saw Berbasis Web. *CAHAYAtech*, 8(2), 136-149.
- Putri, N. E., 2020, *Implementasi Metode Analytic Network Process (Anp) Pemilihan Facial Wash Untuk Jenis Kulit Wajah Berminyak Perempuan*. Kisanan: STMIK Royal.
- Riyowati, B., & Fadlilah, N. I. (2019). Rancang Bangun Aplikasi Ensiklopedia Batik Indonesia Berbasis Android. *EVOLUSI: Jurnal Sains dan Manajemen*, 7(1).
- Sahi, A. (2020). Aplikasi Test Potensi akademik seleksi saringan masuk LP3I berbasis web online menggunakan framework codeigniter. *Tematik: Jurnal Teknologi Informasi Komunikasi (e-Journal)*, 7(1), 120-129.
- Sidik, Bertha.(2018). *Framework Codeigniter Membangun Pemrograman Berbasis Web dengan Berbagai Kemudahan & Fasilitas Codeigniter 3*. Bandung: Informatika.
- Sumari, A., Febrianto, A., & Pramitarini, Y. (2021). Sistem Prediksi Permintaan Darah Menggunakan Metode Regresi Linier. *Jurnal Informatika Polinema*, 7(2), 85–90. <https://doi.org/10.33795/jip.v7i2.495>

## LEMBAR PENGESAHAN

**Implementasi Metode Regresi Linier Sederhana Untuk Prediksi Harga Beras Di Kota Medan**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada Program Studi Teknik Informatika Universitas Islam Sumatera Utara

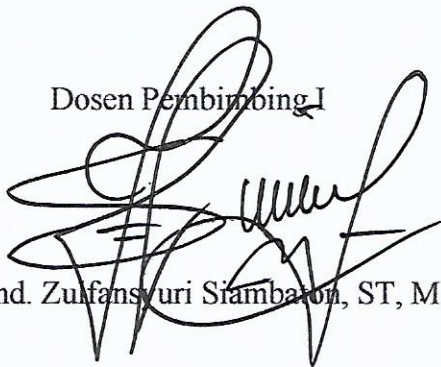
**Disusun Oleh :**

**Indah Rahmadhani Harahap**

**NPM : 71180915002**

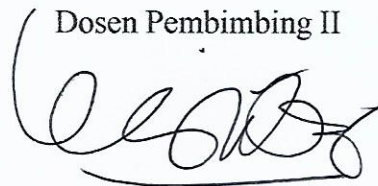
Menyetujui

Dosen Pembimbing I



(Mhd. Zulfansyuri Siambaton, ST, M.Kom)

Dosen Pembimbing II

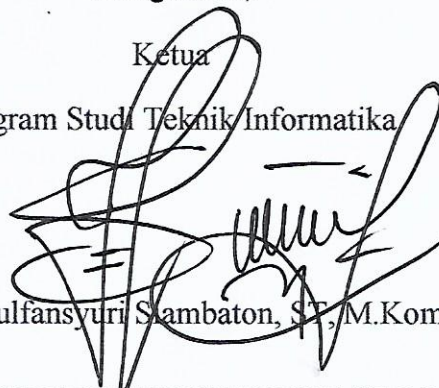


(Heri Santoso, S.Kom, M.Kom)

Mengetahui,

Ketua

Program Studi Teknik Informatika



(Mhd. Zulfansyuri Siambaton, ST, M.Kom)

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2023**



الجامعة الإسلامية في سومطرة الشمالية

UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA  
FAKULTAS TEKNIK

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

JL. S. M. RAJA TELP. : (061) 7868049 FAX. : (061) 7868049 TELADAN MEDAN KODE POS 20217

www.ft.uisu.ac.id

**SURAT-KEPUTUSAN**  
Nomor : 27 /UISU/KPSTIK/X/2022

**Tentang**  
**TUGAS SKRIPSI MAHASISWA**

Memperhatikan : 1. Kemajuan studi mahasiswa

**Nama : INDAH RAHMADANI HARAHAHAP**  
**NPM : 71180915002**

telah menyelesaikan sebagian besar tugas-tugas/mata kuliah pada kurikulum Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik UISU Medan, kecuali Tugas Skripsi mahasiswa.

2. Telah disetujuinya mahasiswa pada butir (1) untuk melaksanakan Tugas Skripsi mahasiswa, dengan judul skripsi :

**“Implementasi Metode Regresi Linier Sederhana Untuk Prediksi Harga Beras Di Kota Medan ”**

Bahwa perlu menetapkan dan mengangkat pembimbing untuk mahasiswa pada butir (1) dalam menyelesaikan Tugas Skripsi nya.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan : 1. Merekomendasikan kepada mahasiswa tersebut diatas untuk melaksanakan Tugas Skripsi.
2. Dosen Pembimbing untuk mahasiswa pada butir (1) adalah sebagai berikut :
- a. Pembimbing I : **Mhd. Zulfansyuri Siambaton, ST, M.Kom**  
b. Pembimbing II: **Heri Santoso, S.Kom, M.Kom**
3. Surat Keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dilaksanakan sebaik-baiknya dan berlaku mulai tanggal **25 Oktober 2022 s/d 25 April 2023**.
4. Bilamana dikemudian hari ternyata ada kekeliruan dalam penetapan ini, akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan: **Medan**

Pada Tanggal: **25 Oktober 2022**

Ketua Program Studi,



**Zulfansyuri Siambaton, ST, M.Kom**

**Tembusan:**

1. Dosen Pembimbing
2. Mahasiswa ybs.
3. Peringgal



## KARTU BIMBINGAN SKRIPSI

**Nama** : INDAH RAHMADANI HARAHAP  
**NPM** : 71180915002  
**Judul Skripsi** : Implementasi Metode Regresi Linier Sederhana Untuk Prediksi Harga Beras Di Kota Medan  
  
**Dosen Pembimbing I** : Mhd. Zulfansyuri Siambaton, ST, M.Kom

NO	HARI/TANGGAL	CATATAN	PARAF
1	Senin / 24-10-2022	Acc Judul Perbaiki latar belakang, Rumusan Masalah & Tujuan.	
2	Senin / 07-11-2022	Bab I Ok, lanjut Bab II & III	
3	Selasa / 22-11-2022	Bab II : Perbaiki teori Pendukung saja Bab III : Perbaiki Flowchart & Rancangan	
4	Rabu / 09-12-2022	Bab II Ok, Bab III : Perbaiki Gambar Flowchart & Rancangan	
5	Kamis / 15-12-2022	Bab III Ok, lanjut Bab IV & V.	
6	Rabu / 28-12-2022	Bab IV : Perbaiki Pembahasan & Gambar Tangkap saat Pengambilan	
7	Kamis / 05-01-2023	Bab IV ok, Bab V Perbaiki: Kesimpulan.	
8	Kamis / 12-01-2023	Bab I, II, III, IV & V OK Lengkap Skripsi Acc Skripsi	
9			
10			

Medan,

2022


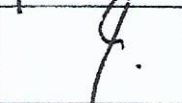
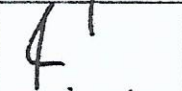

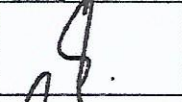
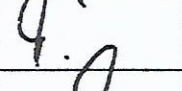
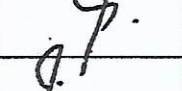


Dosen Pembimbing I,

(Mhd. Zulfansyuri Siambaton, ST, M.Kom)

## KARTU BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : INDAH RAHMADANI HARAHAP  
NPM : 71180915002  
Judul Skripsi : Implementasi Metode Regresi Linier Sederhana Untuk Prediksi Harga Beras Di Kota Medan

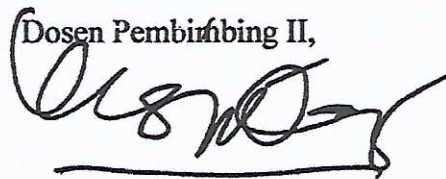
Dosen Pembimbing II : Heri Santoso, S.Kom, M.Kom

NO	HARI/TANGGAL	CATATAN	PARAF
1	Rabu / 25-10-2022	Bab I perbaiki Tujuan & Rumusan Masalah.	
2	Rabu / 09-11-2022	BAB I OKE, LANJUT BAB SELANJUTNYA	
3	Kamis / 24-11-2022	BAB II : PERBAIKI TEORI BAB III .. CEK FLOWCHART	
4	KAMIS / 8-12-2022	BAB II SUDAH OKE! BAB III . PERSELAJ FLOWCHART - GAMBAR	
5	RABU / 14-12-2022	BAB III OKE LANJUT BAB IV - V	
6	SELASA / 27-12-2022	BAB IV . Perbaiki PEMBAHASAN, GAMBAR	
7	RABU / 04-01-2023	BAB IV OKE BAB V KESIMPULAN Perbaiki LAGI	
8	RABU / 12-01-2023	BAB I - V SUDAH OKE LENGKAPI LAMPIRAN	
9	Senin / 16-01-2023	ACC SEMINAR SKRIPSI	
10			

Medan,

2022

Dosen Pembimbing II,



(Heri Santoso, S.Kom, M.Kom)





الجامعة الإسلامية في سومطرة الشمالية  
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA  
FAKULTAS TEKNIK  
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

JL. S. M. RAJA TELP. : (061) 7868049 FAX. : (061) 7868049 TELADAN MEDAN KODE POS 20217  
www.ft.uisu.ac.id

BERITA ACARA DAN EVALUASI SARAN PEMBANDING SEMINAR SKRIPSI  
PERIODE V BULAN FEBRUARI SEMESTER B. TA – 2022 / 2023

Setelah memperhatikan dan mengamati kegiatan seminar Tugas Skripsi yang diadakan pada hari Rabu tanggal 01 Februari 2023, waktu 14.00 WIB s/d selesai di Ruang Serbaguna FT. UISU atas Nama Mahasiswa :

**N A M A** : INDAH RAHMADANI HARAHAP  
**NPM** : 71180915002  
**PROGRAM STUDI** : TEKNIK INFORMATIKA  
**JUDUL SKRIPSI** : Implementasi Metode Regresi Linier Sederhana Untuk  
Prediksi Harga Beras Di Kota Medan  
**Dosen Pembimbing** : 1. Mhd. Zulfansyuri Siambaton, ST, M.Kom  
: 2. Heri Santoso, S.Kom, M.Kom  
**Dosen Pembanding** : 1. Darjat Saripurna S.Kom, M.Kom  
: 2. Rahmat Aulia ST, M.Sc.com.IT  
: 3. Tasliyah Haramaini, S.Si, M.Kom

Maka oleh karena itu saya sebagai Dosen Pembanding memberikan saran sebagai bahan masukan untuk mahasiswa tersebut di atas dalam menghadapi sidang sarjana adalah sebagai berikut :

1. format tulisan skripsi disesuaikan dengan panduan.
2. Tabel 3.3 hal. 4. disempurnakan.
3. Koreksi dan pelajari kembali skripsinya.
4. Sumber data harus disempurnakan.
- 5.

Medan, 01 Februari 2023

Pembanding I,

Darjat Saripurna S.Kom, M.Kom





الجامعة الإسلامية في سومطرة الشمالية  
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA  
FAKULTAS TEKNIK  
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

JL. S. M. RAJA TELP. : (061) 7868049 FAX. : (061) 7868049 TELADAN MEDAN KODE POS 20217  
www.ft.uisu.ac.id

BERITA ACARA DAN EVALUASI SARAN PEMBANDING SEMINAR SKRIPSI  
PERIODE V BULAN FEBRUARI SEMESTER B. TA – 2022 / 2023

Setelah memperhatikan dan mengamati kegiatan seminar Tugas Skripsi yang diadakan pada hari Rabu tanggal 01 Februari 2023, waktu 14.00 WIB s/d selesai di Ruang Serbaguna FT. UISU atas Nama Mahasiswa :

**N A M A** : INDAH RAHMADANI HARAHAP  
**NPM** : 71180915002  
**PROGRAM STUDI** : TEKNIK INFORMATIKA  
**JUDUL SKRIPSI** : Implementasi Metode Regresi Linier Sederhana Untuk Prediksi Harga Beras Di Kota Medan  
**Dosen Pembimbing** : 1. Mhd. Zulfansyuri Siambaton, ST, M.Kom  
: 2. Heri Santoso, S.Kom, M.Kom  
**Dosen Pembanding** : 1. Darjat Saripurna S.Kom, M.Kom  
: 2. Rahmat Aulia ST, M.Scom.IT  
: 3. Tasliyah Haramaini, S.Si, M.Kom

Maka oleh karena itu saya sebagai Dosen Pembanding memberikan saran sebagai bahan masukan untuk mahasiswa tersebut di atas dalam menghadapi sidang sarjana adalah sebagai berikut :

1. mohon laporan T.A. disajikan sesuai template Prodi T.I ✓
2. Berikan penjelasan tahapan Metode dengan detail (jelas) ✓
3. Hindari penyajian informasi yang tidak konsisten (laporan T.A) ✓
4. Sesuaikan program TA dengan laporan T.A ✓
5. ....

Medan, 01 Februari 2023

Pembanding II,

Rahmat Aulia ST, M.Scom.IT

Acc Sidang 15 Maret 2023

!!





الجامعة الإسلامية في سومطرة الشمالية

UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA  
FAKULTAS TEKNIK

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

JL. S. M. RAJA TELP. : (061) 7868049 FAX. : (061) 7868049 TELADAN MEDAN KODE POS 20217

www.ft.uisu.ac.id

**BERITA ACARA DAN EVALUASI SARAN PEMBANDING SEMINAR SKRIPSI  
PERIODE V BULAN FEBRUARI SEMESTER B. TA – 2022 / 2023**

Setelah memperhatikan dan mengamati kegiatan seminar Tugas Skripsi yang diadakan pada hari Rabu tanggal 01 Februari 2023, waktu 14.00 WIB s/d selesai di Ruang Serbaguna FT. UISU atas Nama Mahasiswa :

**N A M A** : INDAH RAHMADANI HARAHAP  
**NPM** : 71180915002  
**PROGRAM STUDI** : TEKNIK INFORMATIKA  
**JUDUL SKRIPSI** : Implementasi Metode Regresi Linier Sederhana Untuk Prediksi Harga Beras Di Kota Medan  
**Dosen Pembimbing** : 1. Mhd. Zulfansyari Siambaton, ST, M.Kom  
: 2. Heri Santoso, S.Kom, M.Kom  
**Dosen Pembanding** : 1. Darjat Saripurna S.Kom, M.Kom  
: 2. Rahmat Aulia ST, M.Scom.IT  
: 3. Tasliyah Haramaini, S.Si, M.Kom

Maka oleh karena itu saya sebagai Dosen Pembanding memberikan saran sebagai bahan masukan untuk mahasiswa tersebut di atas dalam menghadapi sidang sarjana adalah sebagai berikut :

1. # Tambahkan teori tentang deviasi & lain " yang berhubungan dengan analisis pada Bab II
2. Tambahkan data dari sumber lain sebagai variabel tambahan untuk menentukan harga.
3. Buatlah perhitungan dengan rinci pada rumus, kemudian ditabelkan.
4. Rapikan halaman sesuai daftar ~~isi~~ isi.
5. Sumber referensi dari data yang dipakai lebih akurat.

Medan, 01 Februari 2023

Pembanding III,

Tasliyah Haramaini, S.Si, M.Kom

Acc  
19/05-2023