

Nama : Muhammad Assidiq Fattah

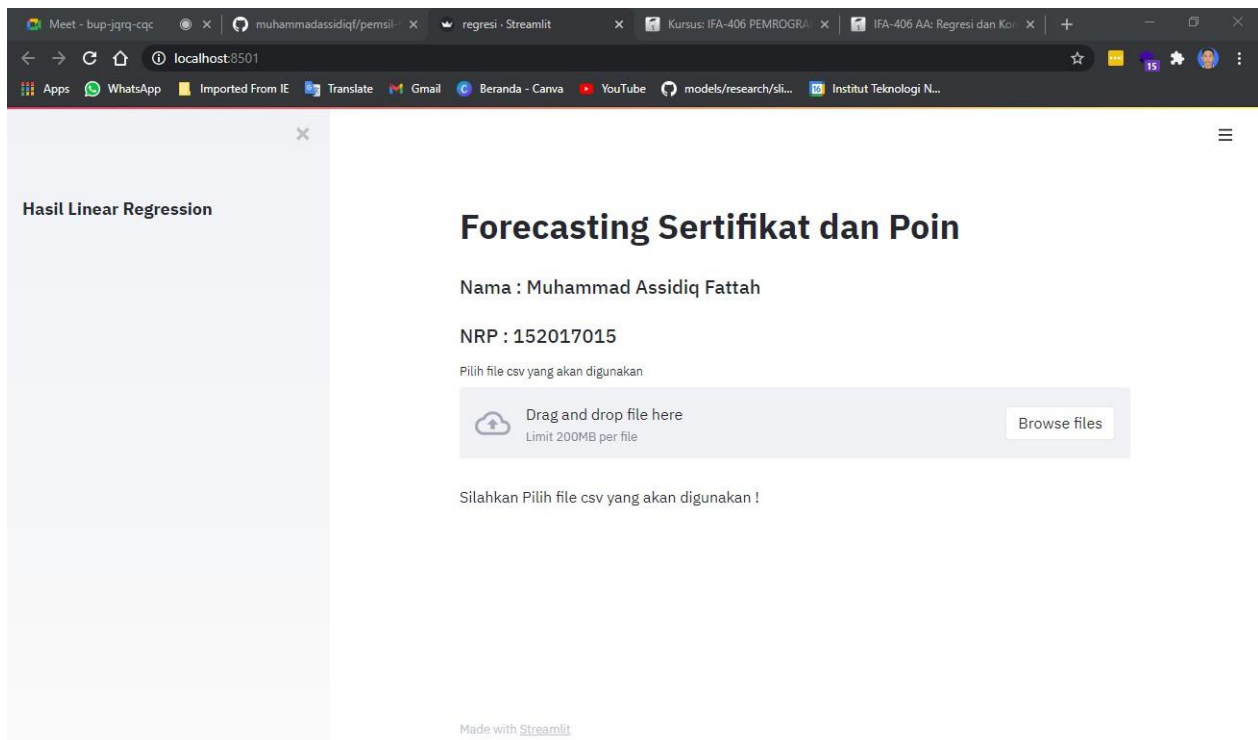
NRP : 152017015

GitHub

<https://github.com/muhammadassidiqf/pemsil-tugas1.git>

Hasil Aplikasi

1. Pilih file csv yang akan digunakan.
2. Terdapat tampilan data yang akan digunakan.
3. Terdapat hasil-hasil perhitungan yang sudah dilakukan oleh sistem mulai dari variabel sebab akibat hingga hasil regresi dan korelasi.
4. Masukkan variable X untuk menentukan nilai variable Y
5. Selesai



Meet - bup-jqrq-cqc

muhammadassidiq/pemsi

regresi - Streamlit

Kursus: IFA-406 PEMROGR

IFA-406 AA: Regresi dan Kor

localhost8501

Apps

WhatsApp

Imported From IE

Translate

Gmail

Beranda - Canva

YouTube

models/research/sli...

Institut Teknologi N...

Hasil Linear Regression

Sigma X :225

Sigma Y :212

Sigma X^2 :4351

Sigma Y^2 :3817

(Sigma X)^2 :50625

(Sigma Y)^2 :44944

Sigma XY:4051

a :6.89

b :0.57

X

Masukan jumlah sertifikat

20.00

-

+

Y

18.29

r

0.78

Nama : Muhammad Assidiq Fattah

NRP : 152017015

Pilih file data yang akan digunakan

Drag and drop file here

Limit 200MB per file

Browse files

linear_regression.csv 109.0B

	Sertifikat	Poin
0	15	17
1	23	19
2	21	17
3	20	17.5000
4	13	12.5000
5	24	21
6	20	18.5000
7	21	19.5000
8	15	14
9	17	20
10	16	16

Kekuatan hubungan (r) : Kuat

Nilai korelasi tersebut adalah positif yang menyatakan bahwa perbandingannya adalah searah

Meet - bup-jqrq-cqc

GitHub

Dasbor

regresi - Streamlit

(10) WhatsApp

localhost8501

Apps

WhatsApp

Imported From IE

Translate

Gmail

Beranda - Canva

YouTube

models/research/sli...

Institut Teknologi N...

(Sigma X)^2 :50625

(Sigma Y)^2 :44944

Sigma XY:4051

a :6.89

b :0.57

X

Masukan jumlah sertifikat

20.00

-

+

Y

18.29

r

0.78

KD

60.84

NRP : 152017015

Pilih file csv yang akan digunakan

Drag and drop file here

Limit 200MB per file

Browse files

linear_regression.csv 109.0B

	Sertifikat	Poin
0	15	17
1	23	19
2	21	17
3	20	17.5000
4	13	12.5000
5	24	21
6	20	18.5000
7	21	19.5000
8	15	14
9	17	20
10	16	16

Kekuatan hubungan (r) : Kuat

Nilai korelasi tersebut adalah positif yang menyatakan bahwa perbandingannya adalah searah

Besar kontribusi variable sertifikat terhadap poin adalah 60.84% dan sisanya yaitu sebesar