



**LAPORAN PRAKTIKUM-3 PEMROGRAMAN R
FUNDAMEN MATEMATIKA
TAHUN AKADEMIK 2019/2020**

Anggota1:	Muhamad najib maulana 19523156)	()	<i>Pengerjaan fm 25</i>
Anggota2:	Syifaul haq muchtar 19523174)	()	<i>Pengerjaan fm 26</i>
Anggota3:	Iqbal kusuma 19523205)	()	<i>Pengerjaan fm 27</i>

SOAL B Suatu *marketplace* ingin mengetahui apakah turun naiknya penjualan dipengaruhi oleh banyak atau sedikitnya promosi. Misalkan diketahui kumpulan data selama 30 hari yang terdiri atas penjualan sebagai variabel dependen/terikat dan promosi sebagai variabel independen/bebas. Penjualan dinotasikan sebagai Y dan promosi dinotasikan sebagai X.

I. Praktikum Analisis Deskriptif & Grafik

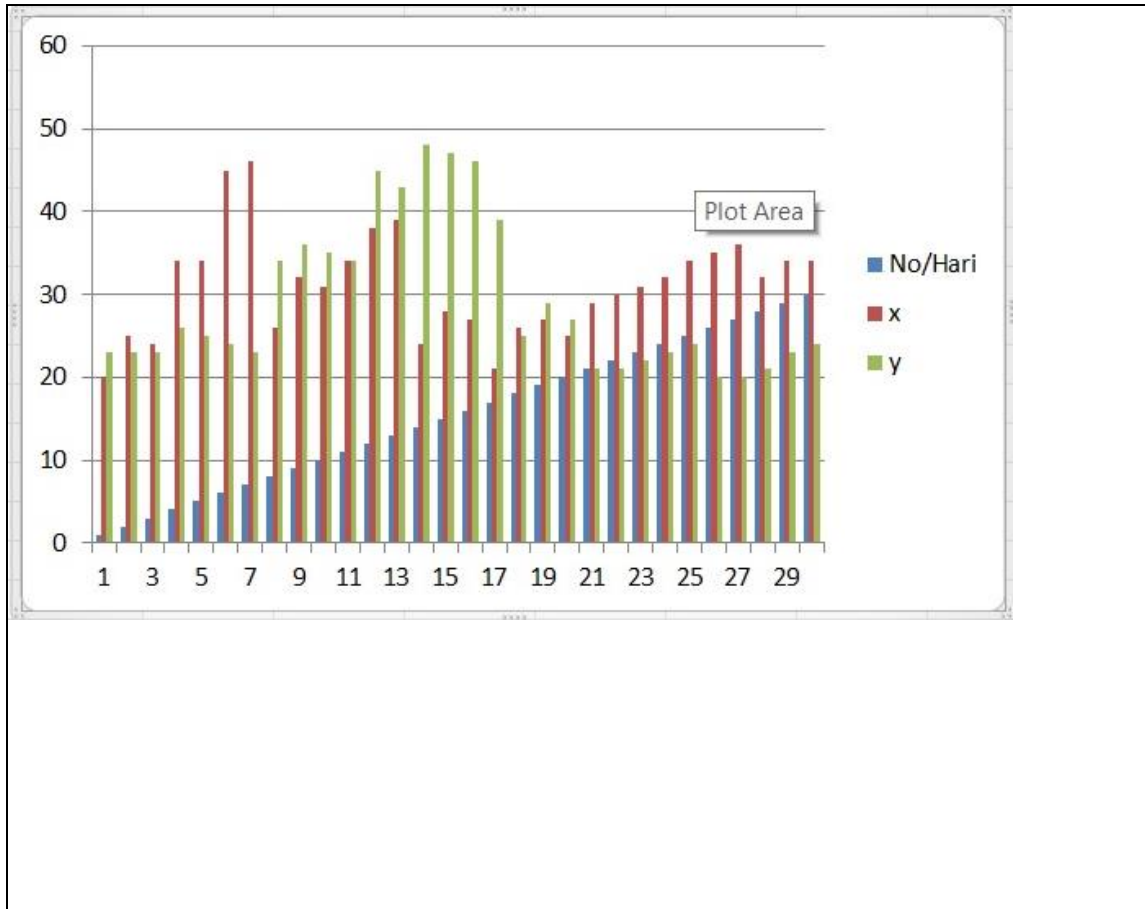
Tugas:

- Gunakan data **soal B** jalankan fungsi *activate data set* dan *sum numeric* untuk menentukan : *Mean, Median, Standar deviasi dan Quartil*
- Gunakan data **soal B** untuk membuat *histogram* dan *scatter plot*
- Screen shoot* kode dan keluaran yang dihasilkan!

Jawaban: (*copy paste* di sini)



LAPORAN PRAKTIKUM-3 PEMROGRAMAN R
FUNDAMEN MATEMATIKA
TAHUN AKADEMIK 2019/2020



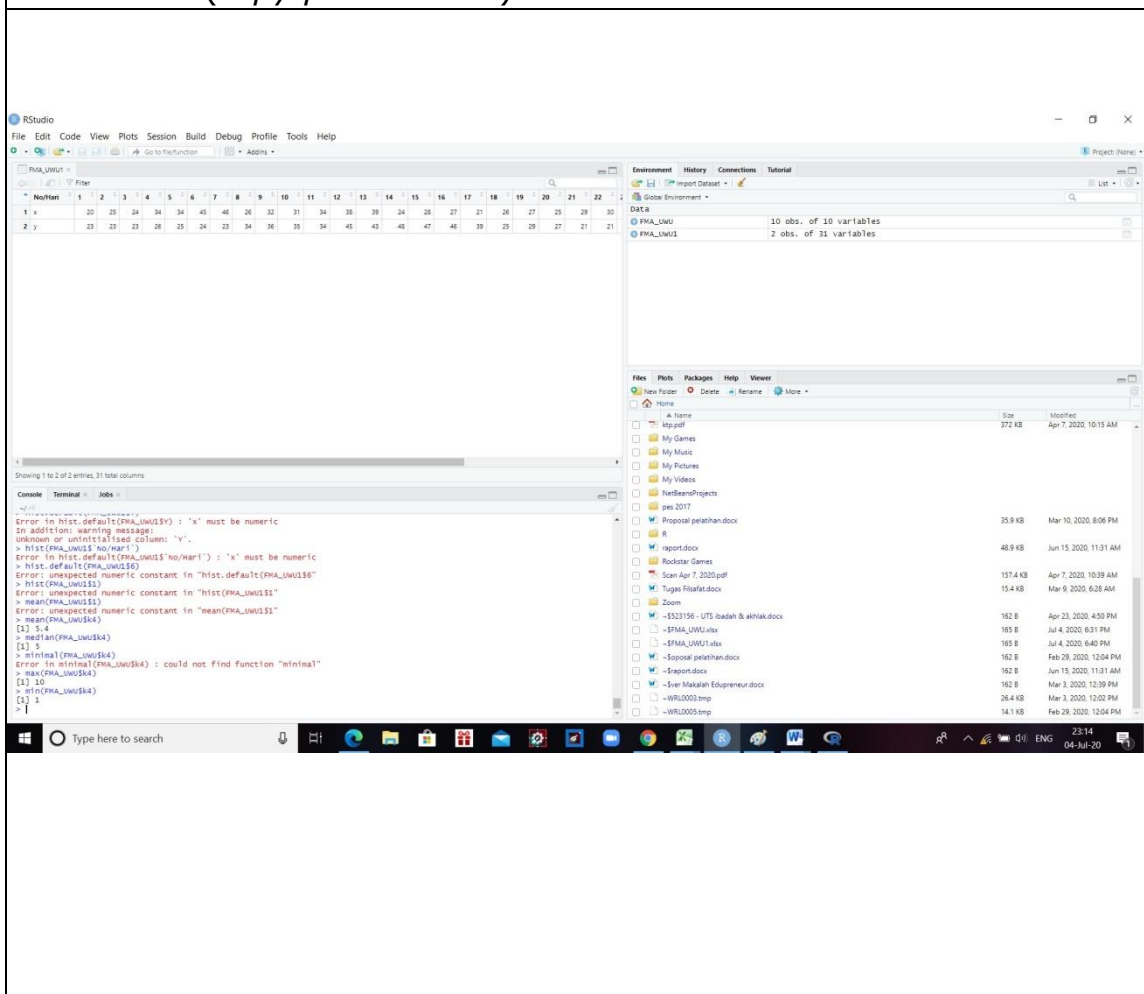
**LAPORAN PRAKTIKUM-3 PEMROGRAMAN R
FUNDAMEN MATEMATIKA
TAHUN AKADEMIK 2019/2020**

II. Korelasi dan Regresi

Tugas:

- a)** Gunakan data **soal B** untuk menentukan **korelasi** dan **regresi**
b) *Screen shoot* kode yang dituliskan dan keluaran yang dihasilkan baik di console maupun gambar yang dihasilkan di bagian plot!

Jawaban: (copy paste di sini)





LAPORAN PRAKTIKUM-3 PEMROGRAMAN R FUNDAMEN MATEMATIKA TAHUN AKADEMIK 2019/2020

