



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TIDAR
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN TEKNIK SIPIL

Alamat : JalanKaptenSuparman 39 Magelang 56116
Telp. (0293) 364113 Fax. (0293) 362438
Laman : www.untidar.ac.id Surel : tekniksipil@untidar.ac.id

UJIAN AKHIR SEMESTER
GENAP 2019/2020

Mata Kuliah	: Statistika dan Probabilitas	Kelas	: 02
Prodi / Semester	: Teknik Sipil/ II	Hari / Tgl	: Jum'at/ 26 Juni 2020
Dosen	: Dr. Sudarno, ST., MT	Jam	: -
Sifat	: Open Book	Waktu	: 100 menit

SOAL:

Zona	Tarikan Pergerakan	Produksi pertanian (ribu ton/thn)	Penduduk (ribuan)
	Y	X_1	X_2
1	312	9+N	914
2	322	1,7	627
3	341	1,587	534
4	348	9	947
5	152	48	54
6	268	782	563
7	276	835	576
8	377	3	686
9	383	623	596
10	291	1549	692
11	392	2	994
12	382	1,9	687
13	381	1,584	574
14	377	9	967
15	153	42	54
16	248	783	543
17	236	824	536
18	337	5	626
19	323	626	516
20	202	1547	602

N = Nim Terakhir Mahasiswa

Pertanyaan :

Carilah :

- Persamaan regresi linear berganda
- Koefisien korelasi (r)
- Koefisien Determinasi(r^2)

"Berdoalah Sebelum Mengerjakan, Semoga Sukses Untukmu"



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TIDAR
FAKULTAS TEKNIK
JURUSAN TEKNIK SIPIL

Alamat : JalanKaptenSuparman 39 Magelang 56116

Telp. (0293) 364113 Fax. (0293) 362438

Laman : www.untidar.ac.id Surel : tekniksipil@untidar.ac.id

Legalitas Dokumen Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Tidar	
Tanggal; 11 Juni 2020	Menyetujui, Ketua Jurusan Teknik Sipil  Muhammad Amin, S.T, M.T. NIK.197802162006105C128