



SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER STMIK WIDYA
PRATAMA PEKALONGAN

UJIAN TENGAH SEMESTER GENAP TAHUN
AKADEMIK 2020/2021

Program Studi	: TI	Kelas	: 4P43A
Mata Kuliah	: Data Mining	Waktu	: 10.30-12.00
SKS	: 2	Sifat Ujian	: Buka Buku / Tutup Buku
Model Ujian	: lisan /Tulis/Praktikum	Soal	: Praktikum
Hari/Tanggal	: Kamis / 6 Mei 2021	Dosen	: Arief Soma D, M.Kom

Dari data dibawah ini silahkan kerjakan dengan metode Peramalan

Bulan	tahun	Data Penjualan (Yi)
Januari	2010	8
Februari	2010	13
Maret	2010	15
April	2010	18
Mei	2010	20
Juni	2010	23
Juli	2010	30
Agustus	2010	34
September	2010	37
Oktober	2010	39
November	2010	42
Desember	2010	45
Januari	2011	48
Februari	2011	50
Maret	2011	58
April	2011	64
Mei	2011	68
Juni	2011	70
Juli	2011	75
Agustus	2011	88
September	2011	89
Oktober	2011	90
November	2011	100
Desember	2011	102

Adapun yang ingin diramalkan adalah pada **Bulan Januari tahun 2012** berapa jumlah penjualan yang akan didapat oleh perusahaan.

Petunjuk menjawab:

1. Kerjakan dengan tulisan tangan, lalu di scan untuk dijadikan file type .PDF
2. Kumpulkan paling lambat 4 Jam setelah menerima soal.