

BUKU AJAR STATISTIKA TERAPAN



Penulis :

Winny Dian Safitri, M.Si



Editor :

SUBAS



Editor : SUBAS

BUKU AJAR STATISTIKA TERAPAN

Winny Dian Safitri, M.Si



BUKU AJAR STATISTIKA TERAPAN

Penulis : Winny Dian Safitri, M.Si
Editor : SUBAS
Setting & layout : DSI Press
Desain cover : DSI Press
ISBN : 978-634-7749-58-1
Link : www.dutasains.com
Ukuran : Unesco (15,5 cm x 23 cm)
Halaman : vii, 160
Terbit : Agustus 2026

Hak Penerbitan ada pada CV. Duta Sains Indonesia

Hak Cipta di lindungi Undang-undang Dilarang mengutip, memperbanyak dan menerjemahkan sebagian atau seluruh isi buku ini tanpa se-izin penerbit dari CV. Duta Sains Indonesia



Sedati Agung 3 RT 07 RW 03 Kec. Sedati Kab. Sidoarjo
Jawa Timur - Indonesia
Telp. 0877-5551-0658
E-mail : dutasainsindonesia@gmail.com
Website: www.dutasains.com

DAFTAR ISI

COVER	
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN BALIK JUDUL.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
KATA PENGANTAR.....	v
 BAB 1	
KONSEP DASAR STATISTIKA	1
 BAB 2	
DATA, SKALA PENGUKURAN, DAN SUMBER DATA EKONOMI	18
 BAB 3	
PENYAJIAN DATA: TABEL, GRAFIK, DAN INFOGRAFIS	32
 BAB 4	
UKURAN PEMUSATAN DATA	43
 BAB 5	
UKURAN PENYEBARAN	52
 BAB 6	
DISTRIBUSI DATA: NORMAL, STUDENT-t, DAN CHI-SQUARE	63
 BAB 7	
ESTIMASI PARAMETER.....	73
 BAB 8	
KONSEP PENGUJIAN HIPOTESIS	81
 BAB 9	
UJI HIPOTESIS SATU SAMPEL	89
 BAB 10	
UJI HIPOTESIS DUA SAMPEL BEBAS.....	97
 BAB 11	
UJI t DUA SAMPEL BERPASANGAN.....	105
 BAB 12	
ANALISIS RAGAM (ANOVA)	113
 BAB 13	
ANALISIS KORELASI	122

BAB 14	
ANALISIS REGRESI LINEAR SEDERHANA	131
BAB 15	
REGRESI LINEAR BERGANDA DAN UJI ASUMSI KLASIK.....	139
BAB 16	
DIAGNOSTIK LANJUT: PENCILAN DAN TRANSFORMASI DATA....	150
DAFTAR PUSTAKA	160
BIODATA PENULIS.....	162