

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR PENERBIT	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
 BAGIAN KESATU	 1
PERMASALAHAN PADA PENAKSIRAN PARAMETER REGRESI LINIER SEDERHANA	
A. Transformasi dalam Penaksiran Regresi Linier	1
B. Solusi Baru dalam Regresi Linier Sederhana	1
C. Membangun Inovasi Alternatif Estimasi Regresi	3
D. Dari Masalah Menuju Terobosan: Evolusi Metode Penaksiran Regresi	5
E. Menembus Batas Asumsi: Inovasi Metode Estimasi Regresi yang Fleksibel	7
 BAGIAN KEDUA	 8
TEROBOSAN BARU DALAM ESTIMASI PARAMETER REGRESI LINIER SEDERHANA	
A. Memetakan Landasan Eksplorasi Regresi Linier	8
B. SA dan ISA: Respons terhadap Tantangan Pencilan	9
C. Menakar Efektivitas Inovasi Estimasi Regresi	11
D. Pencilan sebagai Titik Balik: Inovasi dalam Estimasi Regresi	14
 BAGIAN KETIGA	 16
FUNDAMEN PENAKSIRAN: METODE KUADRAT TERKECIL DALAM REGRESI LINIER	
A. Menguak Keterkaitan: Jalan Menuju Estimasi dan Prediksi	16
B. Garis, Gradien, dan Pola: Dasar Regresi Linier	17

C. Regresi Linier Sederhana: Fondasi, Estimasi, dan Validasi	22
D. Membangun Model Regresi Linier: Kuadrat Terkecil dan Validasi Asumsi	44
BAGIAN KEEMPAT	45
<i>SIMPLE AVERAGING</i> DALAM REGRESI LINIER	
A. Inovasi dalam Estimasi: Dari Kuadrat Terkecil ke SA dan ISA	45
B. Rata-Rata Hitung dan Alternatifnya: Menyempurnakan Metode SA dalam Regresi Linier.....	46
C. <i>Simple Averaging</i> : Metode Baru dalam Regresi	47
D. Keunggulan SA dalam Estimasi Regresi Linier	72
BAGIAN KELIMA.....	74
DARI <i>SIMPLE AVERAGING</i> KE <i>IMPROVED SIMPLE AVERAGING</i>: PENINGKATAN DALAM PENAKSIRAN REGRESI LINIER	
A. Menilai Keunggulan dalam Penaksiran Regresi Linier	74
B. Median dalam Metode ISA: Menggali Konsep dan Perhitungan	75
C. Menaksir dengan Akurasi: <i>Improved Simple Averaging</i> dalam Regresi Linier	77
D. ISA sebagai Solusi Estimasi Regresi	91
BAGIAN KEENAM	92
MENAKSIR REGRESI DENGAN KUANTIL: INOVASI <i>QUANTILE SIMPLE AVERAGING</i>	
A. Evolusi Metode Estimasi ke <i>Quantile Simple Averaging</i>	92
B. QSA dan Eksplorasi Estimasi Regresi	93
C. Dari OLS ke QSA: Menilik Keandalan Metode Estimasi terhadap Pencilan	96
D. Regresi yang Stabil: Melihat Performa Model dengan dan Tanpa Pencilan.....	110

BAGIAN KETUJUH.....	111
GAGASAN DAN PELUANG UNTUK MEMPERLUAS CAKRAWALA ESTIMASI REGRESI LINIER	
 DAFTAR PUSTAKA.....	 112
INDEKS SUBJEK.....	114
GLOSARIUM	116
TENTANG PENULIS.....	118