

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENEKSAHAN PENGUJI</b> .....	iii
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	v
<b>ABSTRAK</b> .....	vi
<b>ABSTRACT</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
1. Tujuan Umum .....	4
2. Tujuan Khusus .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Keaslian Penelitian .....	6
F. Kebaruan Penelitian .....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Sindrom Koroner Akut dan Diabetes Melitus .....	8
B. Variabilitas Glikemik dan Komplikasi Vaskular .....	16
C. Faktor yang Mempengaruhi Mortalitas pada Sindrom Koroner Akut .....	20
D. Faktor yang Mempengaruhi Simpang Baku Variabilitas Glikemik .....	28
E. Kerangka Teori .....	32
F. Kerangka Konsep .....	33
G. Hipotesis .....	33

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	34
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	34
C. Populasi Target dan Terjangkau .....	34
D. Besar Sampel Penelitian.....	35
E. Defisiensi Operasional .....	37
F. Variabel penelitian.....	38
G. Cara Pengumpulan Data.....	40
H. Alur Penelitian .....	41
I. Analisis Statistik .....	42
1. Analisis Bivariat .....	42
2. Analisis Multivariat.....	42

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil penelitian.....	44
1. Karakteristik Subyek Penelitian.....	44
2. Perbandingan Karakteristik Dasar, Laboratorium dan Hasil Angiografi Koroner Antara Kelompok Simpang Baku Variabilitas Rendah dan Tinggi .....	46
B. Pembahasan.....	52

### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	69
B. Saran.....	70

<b>Daftar Pustaka.....</b>	<b>71</b>
----------------------------	-----------

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Patofisiologi endotel pada diabetes (Stampouloglou <i>et al</i> , 2023).....	11
Gambar 2. Perkembangan dan progresivitas arterosklerosis pada diabetes melitus (Wang <i>et al</i> , 2016).....	12
Gambar 3. Angina stabil dan angina tak stabil (Bentzon <i>et al</i> , 2014).....	15
Gambar 4. Tipe-tipe VG berdasarkan durasi pemeriksaan glukosa darah (Zhou <i>et al</i> , 2020) .....	17
Gambar 5. Efek fluktuasi glukosa darah terhadap komplikasi mikro dan makrovaskular (Sun <i>et al</i> , 2021).....	19
Gambar 6. Kerangka Teori.....	32
Gambar 7. Kerangka Konsep .....	33
Gambar 8. Kurva ROC <i>cut off</i> simpang baku VG dan mortalitas.....	47

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Penelitian tentang hubungan SD VG dengan mortalitas pada pasien DM tipe 2 dengan SKA .....	5
Table 2. Definisi Operasional.....	37
Tabel 3. Karakteristik dasar subyek penelitian .....	45
Tabel 4. Analisis bivariat faktor-faktor yang berhubungan dengan mortalitas di rumah sakit pada pasien DM 2 yang menderita SKA yang dilakukan angiografi koroner.....	49
Tabel 5. Analisis multivariat faktor-faktor yang berhubungan dengan mortalitas.	51