

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Masalah Penelitian.....	4
I.3. Pertanyaan Penelitian.....	4
I.4. Tujuan Penelitian .....	4
I.5. Manfaat Penelitian .....	4
I.6. Keaslian Penelitian.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
II.1. Aritmia Ventrikel.....	6
II.2. <i>Arrhythmogenic Right Ventricular Dysplasia (ARVD)</i> .....	10
II.2.1. Definisi dan Epidemiologi .....	10
II.2.2. Patofisiologi .....	11
II.2.3. Manifestasi Klinis .....	13
II.2.4. Penegakkan Diagnosis .....	15
II.2.5. Kriteria Skor Padua.....	18
II.2.6. Elektrokardiografi pada <i>Arrhythmogenic Right Ventricular Dysplasia</i> .....	22
II.2.7. Ekokardiografi pada <i>Arrhythmogenic Right Ventricular Dysplasia</i> .....	27
II.2.8. <i>Cardiac Magnetic Resonance (CMR)</i> pada <i>Arrhythmogenic Right Ventricular Dysplasia</i> .....	29
II.2.9. Tatalaksana pada <i>Arrhythmogenic Right Ventricular Dysplasia</i> .....	32
II.3. Sistem Otonom pada Kardiovaskular .....	35
II.3.1. Inervasi Otonom Normal pada Sistem Kardiovaskular.....	35

II.3.2.	Regulasi Otonom Normal pada Elektrofisiologi Jantung .....	37
II.3.3.	Abnormalitas Otonom pada Kejadian Aritmia Ventrikel.....	38
II.4.	<i>Heart Rate Variability</i> .....	40
II.4.1.	Definisi <i>Heart Rate Variability</i> .....	40
II.4.2.	Mekanisme Dasar Fisiologis <i>Heart Rate Variability</i> .....	42
II.4.3.	Pengukuran <i>Heart Rate Variability</i> .....	45
II.5.	Interpretasi Klinis <i>Heart Rate Variability</i> .....	51
II.5.1.	<i>Heart Rate Variability</i> pada Individu Sehat.....	52
II.5.2.	<i>Heart Rate Variability</i> pada Penyakit Kardiovaskular.....	53
II.5.3.	<i>Heart Rate Variability</i> pada Penyakit Nonkardiovaskular.....	55
II.5.4.	<i>Heart Rate Variability</i> pada Kematian Jantung Mendadak .....	56
II.5.5.	<i>Heart Rate Variability</i> pada <i>Arrhythmogenic Right Ventricular Dysplasia</i> .....	58
II.6.	Kerangka Teori .....	60
II.7.	Kerangka Konsep.....	61
II.8.	Hipotesis Penelitian .....	61
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>62</b>
III.1.	Rancangan Penelitian.....	62
III.2.	Waktu dan Tempat Penelitian.....	62
III.3.	Populasi Penelitian.....	62
III.4.	Subjek Penelitian .....	63
III.5.	Kriteria Subjek Penelitian .....	63
III.5.1.	Kriteria Inklusi .....	63
III.5.2.	Kriteria Eksklusi .....	63
III.5.3.	Besar Sampel.....	64
III.6.	Identifikasi Variabel Penelitian.....	64
III.7.	Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	65
III.8.	Protokol Penelitian dan Pengumpulan Data.....	71
III.9.	Alur Penelitian .....	72
III. 10.	Analisis Statistik .....	73
III.11.	Pertimbangan Etik.....	73
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>74</b>
IV.1.	Hasil Penelitian.....	74
IV.1.1.	Karakteristik Dasar Subjek Penelitian .....	76
IV.1.2.	Analisis Parameter <i>Heart Rate Variability</i> terhadap Kejadian Takikardia Ventrikel.....	78
IV.1.3.	Analisis Bivariat Variabel Klinis terhadap Kejadian Takikardia	

Ventrikel.....	78
IV.1.4. Analisis Bivariat Variabel Perancu terhadap Parameter <i>Heart Rate Variability</i> pada Kejadian TV dan tanpa TV .....	79
IV.1.5. Analisis Kurva <i>Receiver Operating Characteristic</i> Parameter <i>Heart Rate Variability</i> pada Kejadian TV.....	81
IV.2. Pembahasan .....	83
IV.2.1. Karakteristik Dasar Demografi dan Klinis.....	83
IV.2.2. Analisis Parameter <i>Heart Rate Variability</i> terhadap Kejadian Takikardia Ventrikel.....	89
IV.2.3. Analisis Variabel Perancu terhadap Parameter <i>Heart Rate Variability</i> .....	92
IV.2.4. Analisis Kurva <i>Receiver Operating Characteristic</i> Parameter <i>Heart Rate Variability</i> pada Kejadian TV.....	94
IV.3. Kelemahan Penelitian .....	95
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>97</b>
V.1. Kesimpulan .....	97
V.2. Saran .....	97
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>98</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>107</b>