



**HUBUNGAN KARAKTERISTIK *SOCIODEMOGRAFIC* DENGAN
KEJADIAN SINDROM KORONER AKUT (SKA) PADA PASIEN
POLI JANTUNG DI RUMAH SAKIT UNIVERSITAS
TANJUNGPURA KOTA PONTIANAK**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Persyaratan Untuk
Menyelesaikan Pendidikan S1 Keperawatan**

OLEH :

**AYU SRI UTAMI
NIM : 821191015**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
YAYASAN RUMAH SAKIT ISLAM (YARSI) PONTIANAK**

2023

LEMBAR PERSETUJUAN

Diterima dan disetujui untuk dipertahankan skripsi dengan judul:
**Hubungan Karakteristik *Sociodemografic* Dengan Kejadian Sindrom
Koroner Akut (SKA) Pada Pasien Poli Jantung Di Rumah Sakit
Universitas Tanjungpura Kota Pontianak**

Pembimbing I



Ns. Fauzan Alfikrie., M.Kep
NIDN : 1106049002

Pembimbing II



Ns. Dwin Seprian., M.Kep
NIDN : 1105099302

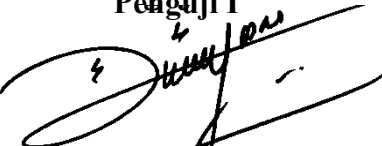
SKRIPSI

**HUBUNGAN KARAKTERISTIK *SOCIODEMOGRAFIC* DENGAN
KEJADIAN SINDROM KORONER AKUT (SKA) PADA PASIEN
POLI JANTUNG DI RUMAH SAKIT UNIVERSITAS
TANJUNGPURA KOTA PONTIANAK**


Disusun Oleh :
AYU SRI UTAMI
NIM : 821191015

Skripsi ini telah dipertahankan didepan tim penguji
Pada tanggal 05 September 2023

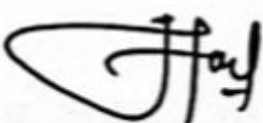
Penguji I


Ns. Defa Arisandi MSN, Ph.D
NIDN: 1123078701

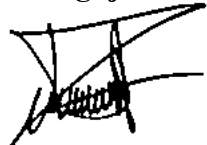
Penguji II


Ns. Mimi Amaludin., M.Kep
NIDN: 1101059301s

Penguji III


Ns. Fauzan Alfikrie., M.Kep
NIDN : 1106049002

Penguji IV


Ns. Dwin Seprian., M.Kep
NIDN : 1105099302

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat
untuk mendapatkan gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep)

Mengetahui
Pontianak, 05 September 2023

Ketua
STIKes YARSI Pontianak

Ketua
Prodi Pendidikan Profesi Ners

Ns. Uti Rusdian Hidayat M.,Kep
NIDN : 1123058801

Ns. Nurpratiwi M.,Kep
NIDN :1110118703

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ayu Sri Utami
NIM : 821191015
Email : aysrtmi25@gmail.com
No. telp : 085606019328
Jenis Kelamin : Perempuan
Institusi : STIKes Yarsi
Judul : Hubungan Karakteristik *Sociodemografic* Dengan Kejadian
Penelitian Sindrom Koroner Akut (SKA) Pada Pasien Poli Jantung Di
Rumah Sakit Universitas Tanjungpura Kota Pontianak

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa penelitian ini merupakan hasil karya ciptaan saya sendiri bukan plagiat, begitu pula hal yang terkait di dalamnya baik mengenai isinya, sumber yang dikutip/dirujuk, maupun teknik didalam pembuatan dan penyusunan penelitian ini.

Pernyataan ini akan saya pertanggung jawabkan sepenuhnya, apabila dikemudian hari terbukti bahwa penelitian ini bukan hasil karya ciptaan saya atau plagiat atau jiblanan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut berdasarkan Undang-undang yang berlaku.

Demikian pernyataan ini dibuat dalam keadaan sehat tanpa ada unsure paksaan dari siapapun.

Pontianak, 12 Juli 2023
Peneliti

(Ayu Sri Utami)

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kita panjatkan kepada Allah SWT atas kasih dan perkenaan-nyalah sehingga penulisan skripsi yang berjudul “Hubungan Karakteristik *Sociodemografic* Dengan Kejadian Sindrom Koroner Akut (SKA) Pada Pasien Poli Jantung Di Rumah Sakit Universitas Tanjungpura Kota Pontianak” dapat terselesaikan dengan baik yang sekaligus menjadi syarat untuk menyelesaikan S1 Keperawatan di STIKes YARSI Pontianak.

Hambatan dan tantangan dihadapi dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini, namun berkat ketabahan, kesabaran, dan dukungan yang begitu besar dari berbagai pihak akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan. Terelesainya skripsi ini adalah berkat bantuan yang penulis terima dari berbagai pihak sehingga melalui kesempatan ini, dengan segala kerendahan hati penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ns. Uti Rusdian Hidayat, M.Kep selaku Ketua STIKes YARSI Pontianak.
2. Ns. Nurpratiwi, M.Kep selaku Ketua Prodi Ners STIKes YARSI Pontianak
3. Ns. Fauzan Alfikrie, M.Kep. selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan masukan dan bimbingan serta arahan dalam penyusunan skripsi ini dengan penuh kesabaran.
4. Ns. Dwin Seprian, M.Kep. selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dalam proses penyusunan skripsi ini dengan penuh kesabaran.
5. Dosen dan Staff STIKes YARSI Pontianak yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang telah banyak memberikan motivasi hingga terselesaikannya skripsi ini.
6. Terkhusus untuk kedua orang tua tercinta dan keluarga besar yang telah memberikan dukungan dalam doa, motivasi, nasehat, kasih sayang dan didikan selama masa perkuliahan serta pendukung terbesar bagi penulis.

7. Rekan-rekan seperjuangan dan keluarga besar S1 angkatan XI yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah banyak membantu dalam hal senang maupun susah dan memberikan kenangan indah selama masa perkuliahan semoga kebersamaan kita menjadi kenangan dan pelajaran yang tak terlupakan.
8. Sahabat yang disayangi (Atika, Ana, Lala) terima kasih banyak atas kebersamaan, dukungan, motivasi, semangat mengerjekan dan selalu menemani masa masa sulit penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Kepada semua pihak yang telah membantu penyusunan skripsi dari awal hingga akhir yang penulis tidak dapat disebutkan satu persatu. Semoga Tuhan membalas semua kebaikan dan melimpahkan Rahmat-Nya.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu baik secara moral maupun materi. Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan guna memperbaiki penyusunan skripsi ini menjadi lebih baik.

Pontianak, Juni 2023

Penulis

Hubungan Karakteristik *Sociodemografic* Dengan Kejadian Sindrom Koroner Akut (SKA) Pada Pasien Poli Jantung Di Rumah Sakit Universitas Tanjungpura Kota Pontianak

Ayu Sri Utami¹, Fauzan Alfikrie², Dwin Seprian³

Program Studi Pendidikan S1 Ilmu Keperawatan, STIKes YARSI Pontianak

Jl. Panglima A'im, No.1 Pontianak Timur, Kota Pontianak, Kalimantan

Barat-78232, E-mail : aysrtmi25@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang : Sindrom Koroner Akut (SKA) merupakan suatu masalah kardiovaskuler utama yang menyebabkan angka perawatan rumah sakit dan angka kematian yang tinggi.

Tujuan Penelitian : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan karakteristik *sociodemografi* (usia, jenis kelamin, riwayat penyakit keluarga, suku, tingkat pendidikan, social ekonomi, dan pekerjaan) dengan kejadian sindrom koroner akut (SKA).

Metode : Jenis penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif dengan desain analitik korelasi dengan metode pendekatan *retrospektif*. Sampel dalam penelitian ini sebanyak 108 rekam medik pasien. Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian ini yaitu teknik *nonprobability sampling* dengan jenis *purposive sampling*. Metode pengumpulan data dalam penelitian ini yaitu menggunakan data sekunder yang dilihat dari rekam medik pasien. Korelasi antar variabel dianalisis dengan menggunakan uji *Korelasi Spearman Rank Test*.

Hasil Penelitian : Penelitian ini menunjukkan bahwa (usia, jenis kelamin, riwayat penyakit keluarga, suku, dan sosial ekonomi) mempunyai hubungan yang bermakna dengan kejadian SKA dengan nilai *p value* < 0,05. Sedangkan tidak terdapat hubungan yang bermakna pada (tingkat pendidikan dan pekerjaan) dengan kejadian SKA dengan nilai *p value* > 0,05.

Kata Kunci : Sindrom Koroner Akut, *Sociodemografi*.

**Relationship Between Sociodemographic Characteristics And The Incidence
Of Acute Coronary Syndrome (ACS) In Cardiovascular Patients In Hospital
Tanjungpura University, Pontianak City**

Ayu Sri Utami¹, Fauzan Alfikrie², Dwin Seprian³

Program Studi Pendidikan S1 Ilmu Keperawatan, STIKes YARSI Pontianak

Jl. Panglima A'im, No.1 Pontianak Timur, Kota Pontianak, Kalimantan

Barat-78232, E-mail : aysrtmi25@gmail.com

ABSTRACT

Background: *Acute Coronary Syndrome (ACS) is a major cardiovascular problem that causes high hospitalization rates and death rates.*

The Purpose: *This study aims to determine the relationship between sociodemographic characteristics (age, gender, family history of illness, ethnicity, education level, socio-economic and employment) with the incidence of acute coronary syndrome (ACS).*

Method: *This type of research uses quantitative research with a correlation analytical design with a retrospective approach method. The sample in this study was 108 patient medical records. The sampling technique used in this research is a non-probability sampling technique with purposive sampling type. The data collection method in this research is using secondary data seen from the patient's medical records. Correlation between variables was analyzed using the Spearman Rank Correlation Test.*

Research Results: *This research shows that (age, gender, family history of disease, ethnicity and socio-economics) have a significant relationship with the incidence of ACS with a p value <0.05. Meanwhile, there is no significant relationship (level of education and employment) with the incidence of SKA with a p value > 0.05.*

Keywords: *Acute Coronary Syndrome, Sociodemography*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN PLAGIARISME	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR SKEMA	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	8
E. Keaslian Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
A. Konsep Sosiodemografi	11
B. Konsep Sindrom Koroner Akut	14
1. Definisi Sindrom Koroner Akut (SKA)	14
2. Faktor Resiko Sindrom Koroner Akut (SKA).....	15
3. Klasifikasi Sindrom Koroner Akut.....	21
4. Manifestasi Klinis SKA.....	23
5. Komplikasi SKA	24

6. Penatalaksanaan pasien SKA	26
7. Pemeriksaan Penunjang.....	30
C. Kerangka Teori.....	32
BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN.....	33
A. Kerangka Konsep.....	33
B. Variabel Penelitian.....	34
C. Hipotesis.....	34
D. Definisi Operasional.....	35
BAB IV METODE PENELITIAN	37
A. Jenis Penelitian.....	37
B. Waktu dan Tempat Penelitian.....	37
C. Populasi dan Sampel Penelitian	37
D. Jenis Data	39
E. Teknik Pengumpulan Data.....	40
F. Instrumen Penelitian.....	41
G. Pengolahan Data.....	41
H. Analisa Data	43
I. Etika Penelitian	43
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	45
A. Hasil Penelitian	45
1. Analisis Univariat.....	45
2. Analisis Bivariat.....	48
B. Pembahasan.....	52
C. Keterbatasan Penelitian.....	61
D. Implikasi.....	61
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	62
A. Kesimpulan	62
B. Saran.....	63
DAFTAR PUSTAKA	64
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian	9
Tabel 3.1 Definisi Operasional	35
Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik <i>Sociodemografi</i> Pasien SKA	46
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Kejadian Sindrom Koroner Akut SKA.....	48
Tabel 5.3 Hubungan Usia Dengan Kejadian Sindrom Koroner Akut SKA.....	48
Tabel 5.4 Hubungan Jenis Kelamin Dengan Kejadian SKA	49
Tabel 5.5 Hubungan Riwayat Penyakit Keluarga Dengan Kejadian (SKA) ...	49
Tabel 5.6 Hubungan Suku Dengan Kejadian (SKA)	50
Tabel 5.7 Hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Kejadian (SKA)	51
Tabel 5.8 Hubungan Sosial Ekonomi Dengan Kejadian (SKA)	51
Tabel 5.9 Hubungan Pekerjaan Dengan Kejadian (SKA).....	52

DAFTAR SKEMA

Skema 2.1 Kerangka Teori	32
Skema 3.1 Kerangka Konsep Penelitian	33

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Surat Izin Studi Pendahuluan

Lampiran 2 : Surat Keterangan Lolos Uji Etik

Lampiran 3 : Surat Izin Penelitian

Lampiran 4 : Surat Balasan Izin Penelitian

Lampiran 5 : Lembar Persetujuan Setelah Penjelasan

Lampiran 6 : Lembar Informed Consent

Lampiran 7 : Lembar Observasi Data *Sociodemografi*

Lampiran 8 : Lembar Observasi Kejadian Sindrom Koroner Akut (SKA)

Lampiran 9 : Lembar Konsultasi Pembimbing 1

Lampiran 10 : Lembar Konsultasi Pembimbing 2

Lampiran 11 : Hasil Analisa Data Penelitian

Lampiran 12 : Daftar Riwayat Hidup