



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN  
DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA  
DI RS CINTA KASIH TZU CHI  
CENGKARENG  
2017-2019**

OLEH : PUSPITA SARI

NIM : 2018-12-065

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus  
PROGRAM S1 KEPERAWATAN  
JAKARTA  
2020**



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN  
DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA  
DI RS CINTA KASIH TZU CHI  
CENGKARENG  
2017-2019**

Penelitian ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
**SARJANA KEPERAWATAN**

**OLEH : PUSPITA SARI**

**NIM : 2018-12-065**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus  
PROGRAM S1 KEPERAWATAN  
JAKARTA  
2020**

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN**  
**PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya mahasiswa Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint Carolus:

Nama : Puspita Sari

NIM : 2018-12-065

Jenis Karya : Skripsi

Dengan pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint Carolus hak bebas royalty noneksklusif atas skripsi saya yang berjudul **“Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Preeklampsia di Rumah Sakit Cinta Kasih Tzu Chi Cengkareng Tahun 2017-2019”** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan).

Dengan demikian saya memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint Carolus hak untuk menyimpan, mengalihmediakan, mengolahnya dalam bentuk pengkalan data, mendistribusikan secara terbatas, dan mempublikasikan diinternet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya maupun memberikan royalti kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, Mei 2020

Yang menyatakan



(Puspita Sari)

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Puspita Sari

NIM : 2018-12-065

Program Studi : S1 keperawatan Jalur B

Menyatakan bahwa penelitian ini adalah benar hasil karya saya sendiri dan bukan duplikasi dari hasil karya orang lain. Apabila pada masa akan datang diketahui bahwa penelitian ini tidak benar adanya, maka saya bersedia menerima sanksi yang diberikan dengan segala konsekuensinya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, Mei 2020

Penulis



(Puspita sari)

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS  
PROGRAM S-1 KEPERAWATAN**

Laporan penelitian  
Mei 2020

Puspita Sari

Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi Cengkareng

Xii + 63 halaman, 15 tabel, 7 lampiran

## **ABSTRAK**

Preeklampsia merupakan penyakit dengan angka morbiditas dan mortalitas yang tinggi pada ibu dan janin. Penyebab pasti terjadinya preeklampsia belum diketahui, namun terdapat faktor risiko yang mempengaruhi kejadian preeklampsia tersebut. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan usia, paritas, pekerjaan, usia kehamilan, riwayat kunjungan ANC dan riwayat hipertensi terhadap kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi Cengkareng pada Januari 2017 hingga Desember 2019. Data sekunder diketahui dari Rekam Medis responden. Penelitian ini menggunakan desain studi *cross sectional* terhadap 85 pasien preeklampsia dan 100 ibu melahirkan yang bukan preeklampsia yang dirawat di rawat inap *maternity*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada hubungan yang signifikan antara paritas (*p value* = 0,037), usia kehamilan (*p value* = 0,000), dan riwayat hipertensi (*p value* = 0,000) dengan kejadian preeklampsia. Tidak ada hubungan yang signifikan antara faktor usia (*p value* = 0,632), pekerjaan (*p value* = 0,746) dan riwayat kunjungan ANC (*p value* = 0,350) dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi Cengkareng. Diharapkan edukasi dan motivasi pada ibu dengan kelompok berisiko ini sehingga meminimalkan kejadian preeklampsia berulang pada kehamilan berikutnya.

Kata kunci: preeklampsia, usia, paritas, pekerjaan, usia kehamilan, riwayat kunjungan ANC, riwayat hipertensi

Daftar pustaka: 28 jurnal & buku (2010-2019)

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS  
PROGRAM S-1 KEPERAWATAN**

Research report  
Mei 2020

Puspita sari

Factors related to the incidence of preeclampsia at the Cinta Kasih Tzu Chi Hospital Cengkareng

Xii + 63 pages, 15 tables, 7 attachments

Preeclampsia is a disease with high morbidity and mortality rates in mother and fetus. The exact cause of preeclampsia is unknown, but there are risk factors that influence the incidence of preeclampsia. The purpose of this study was to determine the relationship of age, parity, occupation, pregnancy, history of ANC visits and history of hypertension against the incidence of preeclampsia in maternity hospitalization at Cinta Kasih Tzu Chi Cengkareng Hospital in January 2017 to December 2019. This study was conducted in the month of March 2019 to March 2020 in the Medical Records section using a cross-sectional design of 85 preeclampsia patients and 100 non-preeclampsia-born mothers who were admitted to maternity hospitalizations. The results showed that there was a significant relationship between parity ( $p$  value = 0.037), pregnant age ( $p$  value = 0,000), and history of hypertension ( $p$  value = 0,000) and the incidence of preeclampsia. There was no significant relationship between age ( $p$  value = 0.632), occupation ( $p$  value = 0.746) and ANC visit history ( $p$  value = 0.350) with the incidence of preeclampsia at Cinta Kasih Tzu Chi Cengkareng Hospital.

Keywords: preeclampsia, age, parity, occupation, pregnant age, history of ANC visits, history of hypertension

Bibliography: 28 journals & books (2010-2019)

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN**

### **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA DI RS CINTA KASIH TZU CHI CENGKARENG 2017-2019**

Laporan Penelitian

Telah disetujui dan diuji di hadapan tim pengudi Laporan Penelitian  
Program S1 Keperawatan **Sint Carolus**

Jakarta, Mei 2020

Pembimbing Metodologi



(Rosa Nora Lina, M. Epid)

Pembimbing Materi



(Ns. Justina P. A., MKep., SpMat, DNSc)

Mengetahui:

Koordinator M.K Riset Keperawatan



(Emilia Tarigan, SKp., M.Kes)

## **LEMBAR PENGESAHAN**

**PANITIA SIDANG  
UJIAN PENELITIAN KEPERAWATAN  
PROGRAM S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus**

Jakarta, Mei 2020

Ketua



( Adeline Lebuan da Silva, SKM., Mkes)

Anggota



(Ns. Justina P. A., MKep.,SpMat, DNSc)

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur peneliti haturkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmatNya, peneliti dapat menyelesaikan laporan penelitian ini yang berjudul **“Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi Cengkareng tahun 2017-2019”**. Laporan penelitian ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan tugas akhir dan penyelesaian mata kuliah Metodologi Riset Keperawatan.

Selama proses penyusunan proposal penelitian ini, peneliti selalu mendapatkan dukungan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini peneliti menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Ns. Justina P. A., MKep Sp.Mat, DNSc selaku ketua STIK Sint Carolus Salemba, Jakarta sekaligus pembimbing materi peneliti.
2. Ibu Ns. Elisabeth Isti, MSN, selaku ketua program studi S1 Keperawatan STIK Sint Carolus salemba, Jakarta.
3. Ibu Emiliana Tarigan, S.Kp., M.Kes selaku koordinator mata kuliah Metodologi Riset Keperawatan
4. Ibu Rosa Nora Lina, M.Epid selaku pembimbing metodologi riset keperawatan peneliti.
5. Kepada Yayasan Budha Tzu Chi Indonesia, RS Cinta Kasih Tzu Chi Cengkareng dan para donatur yang telah memberikan peneliti kesempatan untuk melanjutkan pendidikan S1 dan Ners di STIK Sint Carolus dengan beasiswa karir.
6. Kedua orang tua saya kepada Ayah dan Ibu peneliti yang senantiasa memberikan doa dan dukungan secara moril dan materil agar sehat secara fisik, mental dan spiritual serta selalu dilimpahkan keberkahan oleh Tuhan YME kepada peneliti.
7. Teman-teman di Ruang Perinatologi dan Maternity (Ka Tyo, Elika Pudan, Riri Ria, Vera Mochi, Hestu Blaem, Ay-ay mamak Lio, Kak Anik, Kak Lenny Opung, Kak Tina, Kak Fitri, Yenny Kale, Itha Chubby, Nency-nency dan Ka Juwi) khususnya tim perina yang selalu menyediakan waktu untuk menggantikan saya dinas selama menjalani perkuliahan. Tak lupa pula kepada teman perina dan maternity yang sudah resign yang sempat merasakan dinas lebih awal kepada Olivia, Mawar, Putrid an Cici terima kasih banyak.
8. Kepada penyemangat kehidupan saat cemas dan kemalasan menghampiri peneliti: my favourite idol EXO especially Baek Hyun,, your song and your voice is always make me happy.

9. Teman-teman kelas Budha Tzu Chi STIK Sint Carolus yang memberikan dukungan dan semangat kepada satu sama lain dan bersedia berjuang bersama dalam menghadapi proses perkuliahan ini.

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan laporan penelitian ini masih banyak kekurangan dan jauh dari hal sempurna. Untuk itu peneliti mengharapkan kritik dan saran guna perbaikan dalam pembuatan laporan penelitian ini.

Akhir kata peneliti berharap sekiranya Tuhan Yang Maha Esa membalas segala kebaikan dari semua pihak yang telah membantu peneliti didalam proses penyusunan laporan penelitian ini. Semoga membawa manfaat baik bagi peneliti sendiri, keluarga, institusi tempat peneliti bekerja, institusi pendidikan maupun masyarakat luas.

Jakarta, Mei 2020



Peneliti

## DAFTAR ISI

Halaman Judul Dalam.....	i
Abstrak.....	ii
Halaman Persetujuan .....	iv
Lembar Pengesahan .....	v
Kata Pengantar.....	vi
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel.....	x
Daftar Skema.....	xii
Daftar Lampiran.....	xiii
BAB I : PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Ruang Lingkup.....	6
BAB II : TINJAUAN PUSTAKA .....	8
A. Pengertian Preeklampsia.....	8
B. Etiologi Preeklampsia.....	9
C. Faktor-faktor Resiko yang Mempengaruhi Kejadian Preeklampsia .....	11
D. Klasifikasi Preeklampsia .....	18
E. Komplikasi Preeaklampsia.....	19
F. Peran Perawat.....	20
G. Penelitian Terkait.....	21
BAB III : KERANGKA KONSEP .....	29
A. Kerangka Konsep .....	29
B. Hipotesis Penelitian.....	30
C. Definisi Operasional.....	31
BAB IV : METODE PENELITIAN .....	33
A. Desain Penelitian.....	33
B. Populasi dan Sampel Penelitian .....	33
1. Populasi .....	33
2. Sampel.....	34

C.	Tempat dan Waktu Penelitian.....	35
D.	Etika Penelitian .....	36
E.	Alat Pengumpulan Data.....	36
F.	Metode Pengumpulan Data.....	37
G.	Teknik Analisa Data.....	37
1.	Pengolahan Data.....	37
a.	<i>Editing</i> .....	37
b.	<i>Coding</i> .....	37
c.	<i>Data Entry</i> .....	38
d.	<i>Cleaning</i> .....	38
2.	Analisa Data.....	38
a.	Analisa Univariat .....	38
b.	Analisa Bivariat.....	27
BAB V: HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....		40
A.	Deskripsi RS Cinta Kasih Tzu Chi Cengkareng .....	40
B.	Keterbatasan Peneliti.....	60
BAB VI : KESIMPULAN DAN SARAN .....		61
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Kriteria preeklampsia menurut NHBPEP (National High Blood Pressure Education Program) tahun 2000 .....	19
Tabel 3.1	Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	31
Tabel 5.1	Karakteristik gambaran responden berdasarkan kejadian preeklampsia dan tidak preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi .....	42
Tabel 5.2	Distribusi frekuensi responden berdasarkan usia dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi.....	42
Tabel 5.3	Distribusi frekuensi responden berdasarkan paritas dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi .....	43
Tabel 5.4	Distribusi frekuensi responden berdasarkan pekerjaan dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi .....	44
Tabel 5.5	Distribusi frekuensi responden berdasarkan usia kehamilan dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi .....	45
Tabel 5.7	Distribusi frekuensi responden berdasarkan riwayat kunjungan ANC dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi .....	46
Tabel 5.8	Distribusi frekuensi responden berdasarkan riwayat hipertensi dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi .....	47
Tabel 5.9	Hubungan usia responden dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi.....	48
Tabel 5.10	Hubungan paritas responden dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi.....	50
Tabel 5.11	Hubungan pekerjaan responden dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi.....	52
Tabel 5.12	Hubungan usia kehamilan responden dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi.....	54
Tabel 5.13	Hubungan riwayat kunjungan ANC responden dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi.....	55
Tabel 5.14	Hubungan riwayat hipertensi responden dengan kejadian preeklampsia di RS Cinta Kasih Tzu Chi.....	58

