

KARYA TULIS ILMIAH

HUBUNGAN EFEK SAMPING DAN HASIL KEMOTERAPI

TERHADAP STADIUM KANKER PAYUDARA

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana
Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun Oleh:

SONIA AFIKA AZIZA
20120310100

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2015

HALAMAN PENGESAHAN KTI
HUBUNGAN EFEK SAMPING DAN HASIL KEMOTERAPI
TERHADAP STADIUM KANKER PAYUDARA

Disusun Oleh:

SONIA AFIKA AZIZA
20120310100

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 28 Oktober 2015

Dosen Pembimbing

Dosen Pengaji

dr. Agus Suharto, Sp. PA
NIK : 196708171994091730004

RR. Yuningtyaswari, S.Si., M.Kes
NIK : 19690921199509173011

Mengetahui

Kaprodi Pendidikan Dokter
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

dr. Alfaina Wahyuni, Sp.OG.,M.Kes
NIK : 19691213199807173031

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sonia Afika Aziza
NIM : 20120310100
Program Studi : Pendidikan Dokter
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, Oktober 2015
Yang membuat pernyataan,

Sonia Afika Aziza

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya Tulis ini penulis persembahkan untuk :

1. Allah SWT yang senantiasa memberikan cahaya dan menuntun setiap langkahku
2. Ayahanda Suharno, Ibunda Emy Sulistyani, dan kakak, Amalia Fauzia Nisai, yang selalu memberikan doa, dorongan, dan juga semangat dalam menyelesaikan studi di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Simbah tersayang, Ibu Hj. Supini dan Ibu Hj. Sumilah yang selalu mendoakan dan mencerahkan kasih sayangnya
4. Pakdhe, budhe, om, tante, sepupu dan ponakan-ponakan yang selalu menunjukkan betapa pentingnya arti keluarga besar. Terima kasih atas limpahan kenyamanan dan kasih sayang ditengah-tengah kalian.
5. Teman seperjuangan dalam menyusun KTI ini, Vyda Zahra Fadhilah, yang selalu membantu dan menemani dalam penyusunan KTI ini.
6. Teman-teman seperjuangan dari Ponorogo : Selley, Intan, Agit, Angga, Dimas yang selalu menghibur disaat rindu rumah dan selalu memberikan semangat setiap hari.
7. Teman serumah, Fiqi, yang selalu mendengarkan cerita dan keluh kesah serta selalu memberi semangat.
8. Teman-teman kelompok belajar Amira yang selalu memberikan suasana riang setiap belajar untuk ujian.
9. Teman-teman seperjuangan KU 2012 yang telah mengisi sebagian besar hari-hari di Yogyakarta. Terimakasih atas semua kenangan yang tercipta. Semoga kebersamaan ini menjadi kekuatan dalam hidup kita.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan petunjuk, kekuatan, dan hidayah-Nya, sehingga Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Hubungan Efek Samping dan Hasil Kemoterapi terhadap Stadium Kanker Payudara” ini dapat disusun dan diselesaikan dengan baik. Karya Tulis Ilmiah ini disusun guna memperoleh derajat Sarjana Kedokteran pada tahun keempat pendidikan kedokteran di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terwujud tentu saja tidak lepas dari bimbingan, pengarahan, dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan penghargaan dan terima kasih kepada:

1. dr. H. Ardi Pramono, Sp.An., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengadakan dan menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
2. dr. Farindira Vesti Rahmasari selaku Ketua Tim Karya Tulis Ilmiah atas kesempatan yang diberikan kepada penulis untuk melaksanakan penelitian ini.
3. dr. Agus Suharto, Sp.PA selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, waktu, saran, dan pengarahan, serta semangat dalam pelaksanaan dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Ayahanda Suharno, Ibunda Emy Sulistyani, dan kakak, Amalia Fauzia Nisai, yang selalu memberikan doa, dorongan, dan juga semangat dalam menyelesaikan studi di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
5. Direktur RSUD Panembahan Senopati Bantul yang telah memberikan ijin untuk melaksanakan penelitian.
6. Seluruh petugas di Unit Kemoterapi Rsud Panembahan Senopati Bantul yang telah memberikan bantuan selama jalannya penelitian.
7. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna, sehingga penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak untuk mendukung penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini kedepannya. Akhir kata, penulis mengharapkan Karya Tulis Ilmiah ini dapat diterima.
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, Oktober 2015

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN KTI.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
HALAMAN PERSEMPAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan Pustaka.....	7
1. Kanker Payudara	7
2. Kemoterapi Kanker Payudara	13
3. Stadium Kanker Payudara	19
B. Kerangka Konsep.....	23
C. Hipotesis	23
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Desain Penelitian	24
B. Populasi dan Sampel Penelitian	24
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	26
D. Variabel Penelitian.....	26
E. Definisi Operasional	26
F. Instrumen Penelitian	27
G. Cara Pengumpulan Data	28
H. Uji Validitas dan Reliabilitas	29
I. Analisis Data.....	30
J. Kesulitan Penelitian	30
K. Etik Penelitian.....	31
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Gambaran Lokasi Penelitian	32
B. Karakteristik Responden	32
C. Hasil Penelitian	33
D. Pembahasan.....	39
E. Faktor Pendukung dan Kelemahan Penelitian	49

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	51
B. Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Keaslian penelitian	6
Tabel 2.	Regimen kemoterapi	14
Tabel 3.	Regimen kemoterapi	15
Tabel 4.	Stadium numerik kanker payudara	21
Tabel 5.	Stadium numerik kanker payudara	27
Tabel 6.	Tabel karakteristik responden	33
Tabel 7.	Tabel silang efek samping dan stadium kanker payudara.....	33
Tabel 8.	Jumlah dan persentase masing-masing efek samping kemoterapi yang dialami responden berdasar stadium kanker payudara.....	34
Tabel 9.	Tabel silang hasil kemoterapi dan stadium kanker payudara	36
Tabel 10.	Jumlah dan persentase responden dengan gejala kekambuhan dan penyebaran kanker serta kualitas hidup responden berdasar stadium kanker payudara	37
Tabel 11.	Tabel korelasi efek samping kemoterapi dan hasil kemoterapi terhadap stadium kanker payudara	38

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep 23

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat permohonan untuk menjadi responden
- Lampiran 2. *Informed Consent*
- Lampiran 3. Formulir Identitas Responden
- Lampiran 4. Kuesioner Efek Kemoterapi
- Lampiran 5. Kuesioner Kekambuhan dan Penyebaran Kanker Payudara
- Lampiran 6. Hasil Pengolahan Data
- Lampiran 7. Data Subyek Penelitian
- Lampiran 8. Surat etika penelitian
- Lampiran 9. Surat Permohonan Ijin Penelitian BAPPEDA
- Lampiran 10. Surat Ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 11. Surat Permohonan Ijin Penelitian RSUD Panembahan Senopati Bantul

