



KARYA TULIS ILMIAH : STUDI KASUS

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN S DENGAN ST *SEGMENT*
ELEVATION MYOCARDIAL (STEMI) DENGAN MASALAH
KEPERAWATAN PENURUNAN CURAH JANTUNG DI RUANG ICCU 10
RUMAH SAKIT BETHESDA YOGYAKARTA
TAHUN 2022**

Disusun oleh :

Yesa Putri Pradatia

1901052

**PROGRAM STUDI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BETHESDA YAKKUM
YOGYAKARTA TAHUN 2022**

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN. S DENGAN ST *SEGMENT*
ELEVATION MYOCARDIAL (STEMI) DENGAN MASALAH
KEPERAWATAN PENURUNAN CURAH JANTUNG DI RUANG ICCU 10
RUMAH SAKIT BETHESDA YOGYAKARTA**

TAHUN 2022

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Ahli Madya Keperawatan

Disusun Oleh :

Yesa Putri Pradatia

1901052

**PROGRAM STUDI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BETHESDA YAKKUM
YOGYAKARTA**

2022

PERNYATAAN KEASLIAN

Penulis menyatakan dengan sesungguhnya bahwa proposal dengan judul: ” Asuhan Keperawatan pada Tn. S dengan ST Segment Elevation Myocardial (STEMI) dengan Masalah Keperawatan Penurunan Curah Jantung di Ruang ICCU 10 Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta Tahun 2022” yang saya kerjakan untuk melengkapi sebagai persyaratan menjadi Ahli Madya Keperawatan Program Studi Diploma 3 Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta, bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari proposal di lingkungan institusi maupun di Perguruan Tinggi atau institusi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya.

Apabila dikemudian hari didapat bahwa hasil proposal ini adalah hasil tiruan dari proposal lain, penulis bersedia dikenai sanksi yaitu pencabutan gelar Ahli Madya.

Yogyakarta, 29 Juni 2022



(Yesa Putri Pradatia)

LEMBAR PERSETUJUAN PELAKSANAAN PROPOSAL

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN. S DENGAN STEMI (ST
SEGMENT ELEVATION MYOCARDIAL) DENGAN MASALAH
KEPERAWATAN PENURUNAN CURAH JANTUNG DI RUANG ICCU 10
RUMAH SAKIT BETHESDA YOGYAKARTA**

TAHUN 2022

Disusun Oleh :

YESA PUTRI PRADATIA

1901052

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui

pada tanggal 5 Juni 2022

Pembimbing



(Isnanto, S.Kep, Ns,MAN)

NIK: 06.0044

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN. S DENGAN STEMI (ST
SEGMENT ELEVATION MYOCARDIAL) DENGAN MASALAH
KEPERAWATAN PENURUNAN CURAH JANTUNG DI RUANG ICCU 10
RUMAH SAKIT BETHESDA YOGYAKARTA
TAHUN 2022**

Karya Tulis Ilmiah ini telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji

Pada tanggal 29 Juni 2022

Pembimbing STIKES Bethesda Yakkum

Penguji STIKES Bethesda Yakkum



(Isnanto, S.Kep., Ns., MAN)



(Oktalia Damar P., S.Kep., Ns., MAN)

PRAKATA

Puji dan syukur pada Tuhan Yang Maha Esa telah menganugrahkan rahmat sehingga penulis bisa menyelesaikan proposal dengan judul “Karya Tulis Ilmiah : Studi Kasus Asuhan Keperawatan pada Tn. S dengan ST Segment Elevation Myocardial (STEMI) dengan Masalah Keperawatan Penurunan Curah Jantung di Ruang ICCU 10 Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta Tahun 2022”. Karya tulis ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan di STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta, dalam proses penyusunan karya tulis ilmiah ini, penulis mendapat banyak bantuan dan dukungan dari semua pihak, disini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Sugianto, Sp.S.M Kes, Ph.D., selaku Direktur Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta
2. Ibu Vivi Retno Intening, S.Kep. Ns., MAN selaku ketua STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
3. Ibu Ns. Andar Setyowati, S.Kep selaku kepala ruang IMC dan ICCU Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta.
4. Ibu Nurlia Ikaningtyas, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep.MB selaku Wakil Ketua I Bidang Akademik STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
5. Ibu Enik Listyaningsih, SKM., MPH selaku ketua Prodi Diploma 3 Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
6. Bapak Isnanto, S.Kep, Ns.MAN sebagai pembimbing yang mengarahkan dan mendukung penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

7. Ibu Okta Damar P.,S.Kep.,Ns.,MAN selaku dosen penguji Karya Tulis Ilmiah.
8. Bapak S dan keluarga sebagai narasumber yang sudah berkenan untuk membantu penulis dalam mengumpulkan data sebagai data dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Staf Perpustakaan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang menyediakan dan meminjamkan buku tersebut saat menyusun proposal ini.
10. Orang tua dan adik tercinta yang selalu memberi dukungan utama serta Do'a sehingga diberikan kelancaran untuk menyelesaikan proposal ini.
11. Teman-teman dari program studi Diploma 3 Keperawatan 2019 yang mendukung saya dalam menyelesaikan proposal ini.
12. Semua pihak yang telah membantu menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang tidak dapat saya sebutkan nama satu persatu.

Penulis menyadari dalam penyusunan laporan ini masih banyak kekurangan. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dalam rangka penyempurnaan laporan ini. Penulis juga berharap agar laporan ini dapat memberikan sumbangan yang berarti bagi kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi khususnya di bidang keperawatan. Tuhan memberkati.

Yogyakarta, 19 Juni 2022



(Yesa Putri Pradatia)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I : PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penulisan	3
D. Manfaat Penulisan	4
BAB II : KAJIAN LITERATUR	6
A. Konsep Dasar Medis	7
1. Konsep STEMI	7
a. Definisi	7
b. Anatomi dan Fisiologi	7
c. Etiologi	13
d. Klasifikasi	14

e. Tanda dan Gejala	15
f. Patofisiologi	15
g. Pemeriksaan Diagnostik	16
h. Komplikasi	16
i. Penatalaksanaan	17
j. Pencegahan	18
2. Konsep Diabetes Melitus (DM)	18
a. Definisi	18
b. Patofisiologi	18
B. Konsep Keperawatan	20
1. Pengkajian Keperawatan	20
2. Diagnosis Keperawatan	24
3. Intervensi Keperawatan	25
4. Implementasi Keperawatan	30
5. Evaluasi Keperawatan	30
BAB III : METODOLOGI PENELITIAN	31
A. Desain Penelitian	31
B. Batasan Istilah	31
C. Partisipan	32
D. Waktu dan Lokasi Penelitian	32
E. Pengumpulan Data	33
F. Uji Keabsahan Data	33
G. Analisis Data	33

H. Etika Penelitian	34
BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN	36
A. Hasil	36
B. Pembahasan	94
BAB V : KESIMPULAN	104
A. Kesimpulan	104
B. Saran	107
DAFTAR PUSTAKA	102
LAMPIRAN	104

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR TABEL

Tabel 1 : Teori Rencana Keperawatan	31
Tabel 2 : Kemampuan Perawatan Diri Sebelum Sakit.....	50
Tabel 3 : Kemampuan Perawatan Diri Setelah Sakit	51
Tabel 4 : Risiko Jatuh.....	52
Tabel 5 : Kekuatan Otot	60
Tabel 6 : Hasil Laboratorium	61
Tabel 7 : Analisis Obat	64
Tabel 6 : Analisis Data	68
Tabel 7 : Diagnosis Keperawatan	70
Tabel 8 : Intervensi Keperawatan	73
Tabel 9 : Catatan Perkembangan	80
Tabel 10 : Lembar Konsultasi	104

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 : Anatomi Jantung	7
----------------------------------	---

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Lembar Konsultasi	104
Lampiran 2 : Hasil Perekaman EKG.....	105

STIKES BETHESDA YAKKUM