



KARYA TULIS ILMIAH

**LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF
PADA PASIEN DENGAN LEUKIMIA DIRUMAH SAKIT SWASTA DAERAH**

YOGYAKARTA

DISUSUN OLEH :

YOSE EMA SAPUTRI

NIM: 2201049

PROGRAM STUDI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN

STIKES BETHESDA YAKKUM

YOGYAKARTA

2026

**LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF
PADA PASIEN DENGAN LEUKIMIA DI RUMAH SAKIT SWASTA DAERAH
YOGYAKARTA**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan dalam Rangka Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Diploma

Oleh:

YOSE EMA SAPUTRI

NIM: 2201049

PROGRAM STUDI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN

STIKES BETHESDA YAKKUM

YOGYAKARTA

2026

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Asuhan Keperawatan Pasien Dengan Leukimia Di Rumah Sakit Swasta Daerah Yogyakarta” hasil karya penulis sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan benar. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dari Karya Tulis Ilmiah di lingkungan institusi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko atau sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran dalam karya saya atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya ini.

Yogyakarta, 24 Juni 2026

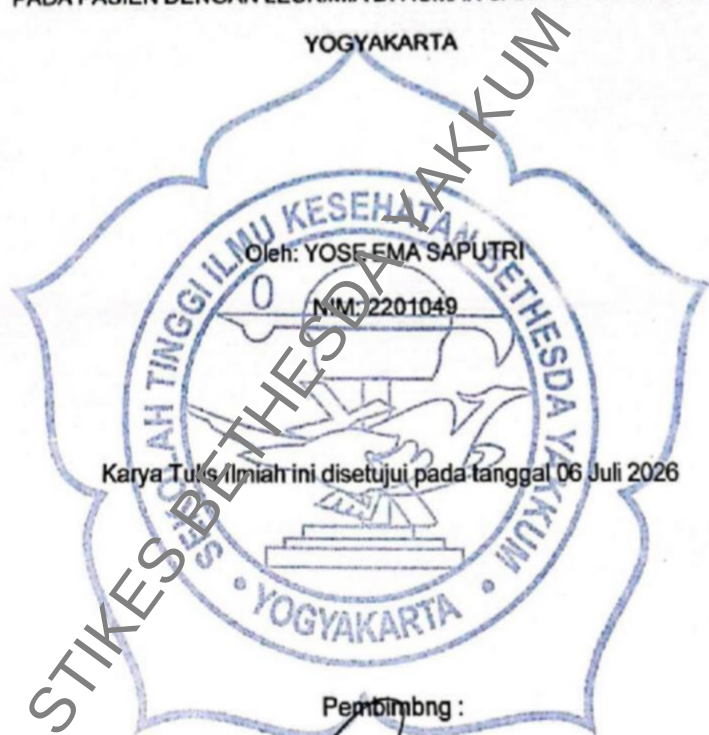


(Yose Ema Saputri)

HALAMAN PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF
PADA PASIEN DENGAN LEUKIMIA DI RUMAH SAKIT SWASTA DAERAH
YOGYAKARTA



Oleh: YOSEMA SAPUTRI

NIM: 2201049

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada tanggal 06 Juli 2026

Pembimbing :

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Enik Listyaningsih'.

Enik Listyaningsih, SKM., MPH

NIK : 960018

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

**LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF
PADA PASIEN DENGAN LEUKIMIA DI RUMAH SAKIT SWASTA DAERAH**

YOGYAKARTA

Oleh: YOSE EMA SAPUTRI

NIM: 2201049

Pembimbing

Enik Listyaningsih, SKM., MPH

Mengesahkan :

Ketua STIKES Bethesda Yakkum
Yogyakarta

Mengetahui :

Ketua Kaprodi Diploma 3
Keperawatan



Nurlia Ikaningtyas, S.Kep., Ns.,
M.Kep., Sp.Kep.MB., Ph.D., NS

Enik Listyaningsih, SKM., MPH

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas kasih dan berkat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Asuhan Keperawatan Komprehensif pada Pasien Dengan Leukimia Di Rumah Sakit Swasta Daerah Yogyakarta”. Selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah, penulis banyak mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Nurlia Ikaningtyas, S.Kep., Ns., M.Kep.,Sp.Kep.MB., Ph.D., NS selaku Ketua STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta
2. Ibu Enik Listyaningsih, SKM., MPH selaku Ketua Prodi Dipoloma 3 Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
3. Ibu Ns. Natalia Ariyanti , S.Kep. selaku Kepala Ruang Flamboyan Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta.
4. Kedua orang tua tercinta Bapak Agus Sumardi dan Ibu Suparinem yang selalu mengusahakan dan memberikan doa,dukungan,semangat hingga saya bisa menyelesaikan pendidikan saat ini
5. Yosa Saputra,Yosi Irma Saputri ,Yose Erna Saputri, Kakak kandung saya yang selalu memberikan support untuk menyelesaikan pendidikan ini
6. Serda M.Safrizal Efendi yang telah membantu dan memberikan support dalam menyelesaikan pendidikan ini.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini penulis menyadari masih banyak kekurangan. Untuk itu, penulis mengharapkan saran dan kritikan yang membangun demi perbaikan selanjutnya. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi semua pihak yang membaca.

DAFTAR ISI

LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF.....	i
LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
KARYA TULIS ILMIAH.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. LATAR BELAKANG.....	1
B. RUMUSAN MASALAH.....	2
C. TUJUAN.....	2
D. MANFAAT.....	3
BAB II.....	5
KAJIAN LITERATUR.....	5
A. KONSEP DASAR MEDIS.....	5
1. Definisi Leukimia.....	5
2. Anatomi dan Fisiologi.....	5
3. Epidemiologi.....	7
4. Etiologi.....	8
5. Klasifikasi.....	10
6. Manifestasi Klinis.....	12
7. Faktor Risiko Leukemia.....	13
8. Patofisiologi.....	16
9. Komplikasi.....	17
10. Pemeriksaan <i>Diagnostic</i>	19
11. Penatalaksanaan.....	20
12. Pencegahan.....	22
B. KONSEP DASAR KEPERAWATAN.....	24
1. Pengkajian Keperawatan.....	24
2. Diagnosa Keperawatan.....	25
3. Implementasi.....	25
4. Evaluasi.....	26
BAB III.....	27
METODE CAST PORT.....	27
A. DESAIN CASE REPORT.....	27
B. BATASAN ISTILAH.....	27
C. PARTISIPAN.....	28

D. WAKTU DAN LOKASI	28
BAB IV	33
HASIL ASUHAN KEPERAWATAN DAN PEMBAHASAN.....	33
A. PENGKAJIAN KEPERAWATAN.....	33
B. ANALISIS DATA.....	56
C. DAFTAR DIAGNOSIS KEPERAWATAN.....	57
D. RENCANA KEPERAWATAN	57
BAB V	67
PENUTUP	67
A. KESIMPULAN.....	67
B. SARAN.....	67
DAFTAR PUSTAKA	69

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Aktivitas Sehari-hari.....	37
Tabel 4. 2 Keadaan aktivitas.....	39
Tabel 4. 3 Diagnostik Test.....	54
Tabel 4. 4 Program Pengobatan dan Analisis Obat	55
Tabel 4. 5 Analisis Data	56
Tabel 4. 6 Daftar Diagnosis Keperawatan.....	57
Tabel 4. 7 Rencana Keperawatan.....	59

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Anatomi Fisiologi Leukimia.....	7
Gambar 2.2 Pathway Leukimia.....	16

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Informasi Subyek.....	71
Lampiran 2 Informed Consent	73
Lampiran 3 Lembar Bimbingan.....	74

STIKES BETHESDA YAKKUM