



**KARYA ILMIAH AKHIR**

**CASE REPORT: MANAJEMEN MUAL PADA PASIEN ACUTE MYELOID LEUKEMIA**

**(AML) YANG MENJALANI KEMOTERAPI DIRUANG B**

**RUMAH SAKIT BETHESDA**

**YOGYAKARTA**

**DISUSUN OLEH:**

**Ida Puspita Dwijayanti**

**2204137**

**PRODI PENDIDIKAN PROFESI NERS**

**STIKES BETHESDA YAKKUM YOGYAKARTA**

**2023**

CASE REPORT: MANAJEMEN MUAL PADA PASIEN ACUTE MYELOID LEUKEMIA

(AML) YANG MENJALANI KEMOTERAPI DI RUANG B

RUMAH SAKIT BETHESDA

YOGYAKARTA

Karya Ilmiah Akhir

Diajukan dalam Rangka Memenuhi Persyaratan Memperoleh

Gejar Ners

Oleh:

Ida Puspita Dwijayanti

NIM: 2204137

PRODI PENDIDIKAN PROFESI NERS

STIKES BETHESDA YAKKUM YOGYAKARTA

2023

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**CASE REPORT: MANAJEMEN MUAL PADA PASIEN ACUTE MYELOID LEUKEMIA  
(AML) YANG MENJALANI KEMOTERAPI DI RUANG B RUMAH SAKIT BETHESDA**

**YOGYAKARTA**

Oleh:

Ida Puspita Dwilayanti

NIM: 2204137

Karya Ilmiah Akhir ini disetujui pada Tanggal, 13 Desember 2023

Mengetahui, Pembimbing :



Indah Prawesti, S.Kep.,Ns.,M.Kep

**HALAMAN PENGESAHAN**

**CASE REPORT: MANAJEMEN MUAL PADA PASIEN ACUTE MYELOID LEUKEMIA  
(AML) YANG MENJALANI KEMOTERAPI DI RUANG B  
RUMAH SAKIT BETHESDA  
YOGYAKARTA**

Oleh:

Ida Puspita Dwijayanti

NIM : 22041757

Karya Ilmiah Akhir ini disetujui pada

Tanggal 13 Desember 2023

Dosen Pembimbing:



Indah Prawesti, S. Kep., Ns., M.Kep

Mengesahkan:

Ketua STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta


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



Mengetahui:

Ketua Prodi Pendidikan Profesi Ners

Indah Prawesti, S. Kep., Ns., M. Kep.



## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala kasih dan berkat-Nya. Segala hormat kemuliaan yang tak terhingga ditujukan kehadiran Bapa Surgawi yang telah memberikan berkat, anugerah, dan penguatan yang luar biasa selama menjalani proses pembuatan laporan ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan dengan judul Laporan Karya Ilmiah Akhir “*Case Report: Manajemen Mual Pada Pasien Acute Myeloid Leukemia (AML) Yang Menjalani Kemoterapi Di Ruang B Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta*”. Karya ilmiah akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan program Pendidikan Profesi Ners STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta. Selama proses penyusunan laporan ini, penulis banyak mendapatkan bantuandan dukungan dari berbagai pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. dr. Purwoadi Sujatno, Sp.PD, FINASM, MPH, selaku Direktur Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta.
2. Ibu Nurlia Ikaningtyas, S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.Kep.MB.,PhD.,NS selaku Ketua STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
3. Ibu Ethic Palupi, S.Kep., Ns., MNS, selaku Wakil Ketua I Bidang Akademik STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
4. Ibu Indah Prawesti, S.Kep.,Ns.,M.Kep. selaku Ketua Program Studi Sarjana Keperawatan dan Pendidikan Profesi Ners STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta dan selaku pembimbing akademik.
5. Ibu Ns. Ardiyan Ida Kusumawati, S.Kep . selaku pembimbing klinik.
6. Ibu Ns. Khristanti Puji Lestari,S.Kep. selaku kepala ruang B RS. Bethesda Yogyakarta

Selanjutnya penulis menyadari bahwa laporan ini masih banyak kekurangan dan masih jauh dari kesempurnaan. Maka saran dan kritik yang konstruktif senantiasa penulis harapkan.

Yogyakarta, November 2023

Penulis

STIKES BETHESDA YAKKUM

## DAFTAR ISI

COVER .....	i
HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan.....	4
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
A. Acute Myeloid Leukimia (AML) .....	5
B. Kemoterapi .....	16
C. Mual Muntah .....	22
D. Terapi Musik .....	26
E. Konsep Asuhan Keperawatan.....	32
<b>BAB III. GAMBARAN KASUS .....</b>	<b>38</b>
A. Informasi Terkait Pasien.....	38
B. Manifestasi/ temuan Klinis.....	38

C. Perjalanan Penyakit.....	38
D. Etiologi, faktor resiko penyakit dan patofisiologi .....	38
E. Pemeriksaan Diagnostik.....	39
F. Intervensi Terapiutik .....	40
G. Tindak lanjut / <i>outcome</i> .....	41
<b>BAB IV. PEMBAHASAN.....</b>	<b>44</b>
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>48</b>
A. Kesimpulan .....	48
B. Saran .....	48
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>50</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

STIKES BETHESDA YAKKUM



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. <i>Acute Myeloid Leukemia</i> (AML) tipe M2 _____	6
Gambar 2. <i>Acute Myeloid Leukemia</i> (AML) tipe M4 _____	7
Gambar 3. Skala perkembangan pasien _____	47

STIKES BETHESDA YAKKUM

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Intervensi Keperawatan _____	35
Tabel 2. Hasil laboratorium _____	40
Tabel 3. Analisa obat _____	40
Tabel 4. Hasil Intervensi _____	43

STIKES BETHESDA YAKKUM

## LAMPIRAN

Lampiran 1. Standar Operasional Prosedur Terapi Musik

Lampiran 2. Pengkajian Asuhan Keperawatan

Lampiran 3. Lembar informasi Subjek

Lampiran 4. Lembar Informed Consent

Lampiran 5. Hasil *Cek Similarity*

Lampiran 6. Lembar Konsultasi

STIKES BETHESDA YAKKUM