



STIKES BETHESDA YAKKUM YOGYAKARTA

SKRIPSI

GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN STROKE DENGAN

ATRIAL FIBRILASI DI RUMAH SAKIT BETHESDA

YOGYAKARTA TAHUN 2025

ANGELA TUKU

2202007

PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BETHESDA YAKKUM

YOGYAKARTA

2026

**GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN STROKE DENGAN
ATRIAL FIBRILASI DI RUMAH SAKIT BETHESDA
YOGYAKARTA TAHUN 2025**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan

ANGELA TUKU

2202007

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BETHESDA YAKKUM
YOGYAKARTA**

2026

PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa sesungguhnya skripsi dengan judul “Gambaran Karakteristik Pasien Stroke dengan Atrial Fibrilasi di Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta tahun 2025” yang saya kerjakan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar sarjana keperawatan di Program Studi Sarjana Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta, sepenuhnya hasil karya saya sendiri, bukan tiruan atau duplikasi dari skripsi di institusi maupun instansi lain, kecuali pada bagian tertentu yang telah dicantumkan sumber informasinya sesuai ketentuan. Jika dikemudian hari didapati bahwa hasil skripsi ini adalah hasil tiruan dari skripsi lain, saya bersedia dikenakan sanksi yaitu pencabutan gelar kesarjanaan saya .

Yogyakarta, 10 Maret 2026



Angela Tuku

2202007

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN STROKE DENGAN
ATRIAL FIBRILASI DI RUMAH SAKIT BETHESDA
YOGYAKARTA TAHUN 2025**

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing

Yogyakarta, 3 Juni 2026

Pembimbing



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

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI



Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Sidang

Pada tanggal 3 Juni 2026

Ketua Penguji :

Dwi Nugroho Heri Saputro, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep.MB., Ph.D.NS (.....)

Penguji I :

Diah Pujiastuti, S.Kep., Ns., M.Kep (.....)

Penguji II :

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

Mengesahkan,

Ketua STIKES Bethesda Yakkum
Yogyakarta
(Nurlia Ikaningtyas, S.Kep., Ns.,
M.Kep., Sp.Kep.MB., Ph.D.NS.)

Mengetahui,

Ketua Program Studi Sarjana
Keperawatan
(Indah Prawesti, S.Kep., Ns., M.Kep.)

MOTTO

Tuhan adalah kekuatan dan perisaiku, kepada-Nya hatiku percaya. Aku tertolong
sebab itu beria- ria hatiku, dan dengan nyanyianku aku bersyukur kepada-Nya

(Mazmur 28: 7)

Segala perkara dapat kutanggung didalam Dia yang memberi kekuatan kepadaku

(Filipi 4: 13)

Orang yang menabur dengan bercucuran air mata,
akan menuai dengan bersorak-sorai

(Mazmur 126:5)

Ia harus makin besar, tetapi aku harus makin kecil

(Yohanes 3: 30)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini kupersembahkan kepada:

1. Allah Tritunggal Maha Kudus, Bunda Maria Reinha Rosari dan Hamba Allah Gabriel Yohanes Wilhelmus Manek.
2. Suster Pemimpin Umum Kongregasi PRR periode 2020- 2025, Sr.M. Gratiana, PRR bersama para suster Dewan Pimpinan Umum dan Suster Pemimpin Umum Kongregasi PRR periode 2025- 2030, Sr. M. Lusiani, PRR bersama para suster Dewan Pimpinan Umum, ekonom kongregasi, para Suster Komunitas PRR Magnificat Yogyakarta yang telah mempercayakan dan mendukung saya selama menjalani tugas studi di STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
3. Bapak Melkior Go'o, Bapak Dionisius Dede, Mama Agustina Mbewu, Mama Emirensiana Azi (Alm) serta kakak, adik dan semua keluarga yang selalu memberi motivasi dan mendoakan saya.
4. Teman- teman mahasiswa angkatan 2022 STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang selalu memberi dukungan dan semangat untuk saya.

ABSTRAK

Angela Tuku. “ Gambaran Karakteristik Pasien stroke dengan Atrial Fibrilasi di Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta tahun 2025”.

Latar Belakang: Stroke merupakan salah satu penyebab utama morbiditas dan mortalitas di dunia. Salah satu kondisi yang sering ditemukan pada pasien stroke adalah atrial fibrilasi (AF). Atrial fibrilasi merupakan gangguan irama jantung yang ditandai dengan aktivitas listrik atrium tidak teratur. Keberadaan atrial fibrilasi pada pasien stroke dapat mempengaruhi kondisi klinis dan luaran pasien. Pasien stroke dengan atrial fibrilasi memiliki karakteristik yang beragam meliputi usia, jenis kelamin, jenis pekerjaan, riwayat penyakit penyerta serta outcome pasien.

Tujuan: Mengetahui karakteristik pasien stroke dengan atrial fibrilasi di Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta tahun 2025.

Metode: Jenis penelitian kuantitatif dengan desain observasional deskriptif retrospektif. Data diperoleh dari rekam medis pasien sebagai data sekunder dengan teknik total sampling sebanyak 92 responden. Instrumen yang digunakan adalah lembar observasi (checklist) dari rekam medis. Analisis data dilakukan secara deskriptif.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan bahwa mayoritas pasien stroke dengan atrial fibrilasi berusia ≥ 70 tahun (64,1%) didominasi laki-laki dengan stroke iskemik. Sebagian besar pasien tidak memiliki komorbid hipertensi dan diabetes melitus. Mortalitas tertinggi ditemukan pada usia 51-60 tahun (60%) sebagian besar pada laki-laki dengan stroke hemoragik pada status pekerjaan yang dipekerjakan dengan faktor risiko penyakit diabetes melitus.

Kesimpulan: Karakteristik atrial fibrilasi pada pasien stroke paling banyak ditemukan pada usia lansia ≥ 70 tahun, sebagian besar pada laki-laki dengan mayoritas stroke iskemik dan status pekerjaan tidak dipekerjakan dan tanpa komorbid. Sedangkan, mortalitas paling banyak ditemukan pada usia dewasa 51-60 tahun didominasi pula oleh laki-laki dengan stroke hemoragik dan sebagian besar pada pekerjaan yang dipekerjakan dengan faktor risiko penyakit diabetes melitus.

Saran: Penelitian selanjutnya dapat mengkaji lebih mendalam mengenai karakteristik pasien stroke yang didukung dengan hasil laboratorium serta variabel dan faktor risiko terkait stroke dengan atrial fibrilasi.

Kata kunci: Karakteristik pasien - Stroke- Atrial fibrilasi

Halaman: xix + 68 halaman + 8 tabel + 2 skema + 16 lampiran

Kepustakaan: 21, 2015- 2025

ABSTRACT

Angela Tuku. *“Characteristics of Stroke Patients with Atrial Fibrillation at Bethesda Hospital Yogyakarta in 2025”.*

Background: Stroke is one of the leading causes of morbidity and mortality worldwide. Atrial fibrillation (AF) is a common condition found in stroke patients and is characterized by disorganized atrial electrical activity. The presence of atrial fibrillation in stroke patients may affect clinical conditions and patient outcomes. Stroke patients with atrial fibrillation have diverse characteristics, including age, gender, occupation, comorbid diseases, and outcomes.

Objective: To describe the characteristics of stroke patients with atrial fibrillation at Bethesda Hospital Yogyakarta in 2025.

Methods: This study was a quantitative descriptive study with a retrospective observational design. Data were obtained from medical records as secondary data using a total sampling technique involving 92 respondents. The research instrument was a medical record checklist. Data were analyzed using descriptive statistics.

Results: The results showed that most stroke patients with atrial fibrillation were aged ≥ 70 years (64.1%), predominantly male, and mainly diagnosed with ischemic stroke. Most patients had no history of hypertension or diabetes mellitus. The highest mortality rate was found in the 51–60 years age group (60%), mostly male patients with hemorrhagic stroke, employed status, and diabetes mellitus as a risk factor.

Conclusion: Characteristics of stroke patients with atrial fibrillation were most commonly found in elderly patients (≥ 70 years), predominantly male, with ischemic stroke and without comorbidities. Meanwhile, the highest mortality was observed in the 51–60 years age group, also predominantly male, with hemorrhagic stroke, employed status, and diabetes mellitus as a risk factor.

Keywords: stroke, atrial fibrillation, patient characteristics

Pages: xix + 68 pages + 8 tables + 2 figures + 16 appendices

References: 21 sources (2015–2025)

PRAKATA

Puji dan syukur peneliti panjatkan kepada Allah Yang Maha Esa atas segala rahmat dan berkat-Nya yang diberikan kepada peneliti sehingga dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ Gambaran Karakteristik Pasien Stroke dengan Atrial Fibrilasi di Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta Tahun 2025 ”.

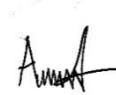
Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat memperoleh gelar sarjana keperawatan. Selama proses penyusunan skripsi ini, peneliti banyak mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, untuk itu peneliti mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak dr.Edy Wibowo,Sp.M(K),MPH, selaku direktur Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta.
2. Sr. Dr. Gratiana, PRR, selaku mantan Pemimpin Umum Kongregasi PRR dan Sr. Dr. Lusiani, PRR, selaku Pemimpin Umum Kongregasi PRR yang telah mengizinkan saya untuk menempuh pendidikan kesehatan.
3. Ibu dr. Lisa Kurnia Sari, M.Sc.,Sp.PD.,Subsp.R (K), selaku Koordinator Unit Riset Klinik .
4. Ibu Nurlia Ikaningtyas, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep.MB., Ph.D.NS, selaku Ketua STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta dan dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu dan kesabaran untuk memberikan masukan dan saran dalam pembuatan skripsi.
5. Ibu Ethic Palupi, S.Kep.,Ns.,MNS, selaku Wakil Ketua 1 Bidang Akademik STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.

6. Ibu Indah Prawesti, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Ketua Prodi Sarjana Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
7. Ibu Ignasia Yunita Sari, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Koordinator Skripsi STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
8. Bapak Dwi Nugroho Heri Saputro, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep.MB., Ph.D.NS selaku Ketua Penguji, yang telah memberikan masukan dalam penyusunan skripsi.
9. Ibu Diah Pujiastuti S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Penguji I, yang telah memberikan masukan dalam penyusunan skripsi.
10. Kepada ibu kepala perawat ruang rekam medik bersama seluruh anggota yang telah menerima dan membantu proses penelitian saya sehingga berjalan lancar.
11. Bapak / Ibu Dosen dan Karyawan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
12. Seluruh staf Perpustakaan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang telah membantu dalam penyediaan buku dan jurnal dalam penyusunan skripsi.
13. Seluruh staf tata usaha STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang telah membantu dalam pembuatan surat- surat yang diperlukan dalam pembuatan skripsi.
14. Teman- teman dan semua pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu, atas bantuannya baik secara langsung maupun tidak langsung, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik

Peneliti menyadari dalam penyusunan skripsi masih banyak kekurangan, untuk itu peneliti sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan selanjutnya.

Yogyakarta, 10 Maret 2026



Angela Tuku

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	1
PERNYATAAN KEASLIAN.....	3
HALAMAN PERSETUJUAN.....	4
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	5
MOTTO.....	6
PERSEMBAHAN	7
ABSTRAK	8
<i>ABSTRACT</i>	9
PRAKATA	10
DAFTAR ISI.....	13
DAFTAR TABEL	15
DAFTAR SKEMADAFTAR LAMPIRAN.....	16
BAB 1 PENDAHULUAN	18
A. Latar Belakang.....	18
B. Rumusan Masalah	23
C. Tujuan Penelitian.....	24
1. Tujuan Umum.....	24
2. Tujuan Khusus	24
D. Manfaat Penelitian.....	24
E. Keaslian Penelitian	26
BAB II KAJIAN TEORI.....	28

A. Landasan Teori	28
1. Konsep Stroke	28
2. Konsep Atrial Fibrilasi pada pasien stroke	37
B. Kerangka Teori	45
C. Kerangka Konsep	46
D. Pertanyaan Penelitian	46
E. Asumsi Penelitian	46
F. Variabel Penelitian	47
BAB III METODE PENELITIAN	51
A. Desain Penelitian	51
B. Waktu dan Tempat Penelitian	51
C. Populasi dan Sampel	52
D. Alat Ukur Penelitian	52
E. Validitas Data Sekunder	53
F. Etika Penelitian	53
G. Prosedur Pengumpulan Data	55
H. Rencana Analisis Data	57
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	62
BAB V PENUTUP	88
DAFTAR PUSTAKA	91

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	26
Tabel 2. Definisi Operasional	49
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden	63
Tabel 4. Tabulasi Silang.....	66

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR SKEMA

Skema 1. Kerangka Teori.....	45
Skema 2. Kerangka Konsep	46

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Pengajuan Topik Skripsi	95
Lampiran 2. Surat Permohonan Studi awal.....	96
Lampiran 3. Balasan Studi Awal	97
Lampiran 4. Memo Koodinator Unit Riset Klinik kepada Kepala Instalasi	98
Lampiran 5. Pergantian Judul	99
Lampiran 6. Surat Permohonan Etchical Clearance	100
Lampiran 7. Surat ijin penelitian dari kampus	101
Lampiran 8. Surat Permohonan Etchical Clearance	102
Lampiran 9. Ethical Clearance	103
Lampiran 10. Tabel Umum Olahan Data	104
Lampiran 11. Tabel Khusus	107
Lampiran 12. Hasil Olahan Data Karakteristik Responden	112
Lampiran 13. Hasil Uji Tinitin	114
Lampiran 14. Lembar Konsultasi	115