

SKRIPSI
FAKTOR – FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEJADIAN *EMERGENCE AGITATION* PADA PASIEN
PASCAANESTESI UMUM MENGGUNAKAN
ENDOTRACHEAL TUBE



‘AISYAH YUTE PRAMONO
P07120322006

PROGRAM STUDI KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI PROGRAM
SARJANA TERAPAN JURUSAN KEPERAWATAN POLTEKKES
KEMENKES YOGYAKARTA
TAHUN 2026

SKRIPSI
FAKTOR – FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEJADIAN *EMERGENCE AGITATION* PADA PASIEN
PASCAANESTESI UMUM MENGGUNAKAN
ENDOTRACHEAL TUBE

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kesehatan



‘AISYAH YUTE PRAMONO
P07120322006

PROGRAM STUDI KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI PROGRAM
SARJANA TERAPAN JURUSAN KEPERAWATAN POLTEKKES
KEMENKES YOGYAKARTA
TAHUN 2026

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

“Faktor – Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian *Emergence Agitation* pada Pasien Pascaanestesi Umum Menggunakan *Endotracheal Tube*”
"Factors Related to the Incidence of *Emergence agitation* in Post-General Anesthesia Patients Using *Endotracheal Tube*"

Disusun Oleh:

'Aisyah Yute Pramono
P07120322006

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:

26 Mei 2026

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Yusniarita, S.Kep.Ns., M.Kes.
NIP.197102081993022001

Pembimbing Pendamping,

Ika Fathin Resti Martanti, S.Pd., M.Hum
NIP. 199103092024042001

Yogyakarta, 26 Mei 2026
Ketua Jurusan Keperawatan

Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom
NIP. 197207161994031005

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**“FAKTOR – FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
EMERGENCE AGITATION PADA PASIEN PASCAANESTESI UMUM
MENGUNAKAN ENDOTRACHEAL TUBE”**

Disusun Oleh:

‘AISYAH YUTE PRAMONO
P07120322006

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal : 3 Juni 2026

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Abdul Majid, S.Kep., Ns., M.Kep
NIP.196705151989031005

(.....)

Anggota,
Yusniarita, S.Kep., Ns., M.Kes
NIP. 197102081993022001

(.....)

Anggota,
Ika Fathin Resti Martanti, S.Pd., M.Hum
NIP. 199103092024042001

(.....)


Yogyakarta, 3 Juni 2026
Ketua Jurusan Keperawatan
Bondan-Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom
NIP. 197207161994031005

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : 'Aisyah Yute Pramono

NIM : P07120322006

Tanda Tangan :



Tanggal : 26 Mei 2026

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : 'Aisyah Yute Pramono

NIM : P07120322006

Program Studi : Keperawatan Anestesiologi Program Sarjana Terapan

Jurusan : Keperawatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non Exclusive Royalti – Free Right*)** atas skripsi saya yang berjudul:

“Faktor – Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian *Emergence Agitation* pada Pasien Pascaanestesi Umum Menggunakan *Endotracheal Tube*”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencatumkan nama saya sebagai peneliti/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Dibuat di : Yogyakarta

Pada Tanggal : 26 Mei 2026

Yang Menyatakan



('Aisyah Yute Pramono)

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kepada Allah Subhanahu Wa Ta'ala, karena atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Faktor – Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian *Emergence Agitation* pada Pasien Pascaanestesi Umum Menggunakan *Endotracheal Tube*”. Skripsi ini dapat terselesaikan atas bimbingan, arahan, dukungan, dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini peneliti menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes.
2. Ketua Jurusan Keperawatan, Bapak Bondan Palestin, S.KM., M.Kep., Sp.Kom.
3. Ketua Program Studi Keperawatan Anestesiologi Program Sarjana Terapan, Dr. Catur Budi Susilo, S.Pd., S.Kp., M.Kes.
4. dr. Nur Rochman, M.M.R.S, selaku Direktur RSUD Kanjuruhan Malang atas kebijaksanaan yang diberikan sehingga penelitian dapat terlaksana.
5. *Clinical instructor* IBS RSUD Kanjuruhan, Bapak Ali Tajuddin, S.ST, Bapak Triyono, S.Tr.Kep, Bapak Sanusi Joko Susilo, S.ST, dan Ibu Yanita Numala Sari, S.Tr.Kep, yang telah membimbing peneliti selama melaksanakan penelitian.
6. Bapak Abdul Majid, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan terhadap penyusunan skripsi.
7. Ibu Yusniarita, S.Kep., Ns., M.Kes, selaku pembimbing utama yang telah memberikan arahan dan bimbingan selama penyusunan skripsi.
8. Ibu Ika Fathin Resti Martanti, S.Pd., M.Hum, selaku pembimbing pendamping,
9. Ayah peneliti, Bapak Teguh. Terima kasih telah mengusahakan apapun agar peneliti bisa menjadi “orang”. Terima kasih telah sabar menghadapi satu-satunya anak perempuan ayah yang keras kepala ini. Terima kasih telah mengemban tanggung jawab dengan lapang dada, walau anak ini sering memiliki banyak keinginan. Peneliti tidak dapat membayangkan akan menjadi seperti apa tanpa kesabaran ayah dalam mendampingi setiap proses kehidupan. Peneliti selalu mengagumi cara ayah memandang setiap persoalan dari sudut pandang yang berbeda, sehingga peneliti belajar untuk tidak takut terhadap penilaian orang lain ketika mengambil keputusan. Terima kasih, ayah benar-benar mengajarkan peneliti untuk berdiri tegak dan kokoh.

10. Ibu, yang setiap doa dan “aamiin”-nya didengar oleh Yang Maha Kuasa, Ibu Yuni. Peneliti tidak tahu apa yang terjadi jika tanpa doa dari seorang ibu yang penuh dengan tulus kasih. Segala hal hebat yang pernah peneliti lalui, tidak luput dari doa ibu dan kuasa-Nya. Terima kasih telah selalu mendukung apa yang peneliti mau, jalani, dan impikan. Terima kasih telah memberi ruang untuk bertumbuh, berkarya, dan berkembang, hingga akhirnya peneliti sampai ada di titik ini. Perjalanan masih panjang, semoga doa ibu tetap selalu menyertai peneliti, kapanpun dan dimanapun.
11. *Role model* paling favorit, sosok uti yang hangat, tegar, cerdas, dan pantang menyerah, Uti Lucky. Terima kasih telah mengarahkan peneliti ketika berada dalam keadaan yang tidak mengetahui harus melangkah ke mana, *clueless*. Uti sudah sangat sabar membimbing diri peneliti yang hilang arah ini. Semangat belajar uti memicu peneliti untuk ikut semangat juga, karena walaupun kondisi fisik tidak lagi seprima dahulu, semangat tetap ada bahkan selalu membara. Terima kasih telah menularkan sikap optimistik pada diri peneliti ini. Sehat dan bahagia selalu ya, uti.
12. Adik-adik peneliti, Oik dan Yusup. Untuk Oik, terima kasih telah menjadi adik yang sabar mendengarkan keluh kesah peneliti, yang terkadang sikap tenang dan dewasanya juga melebihi peneliti. Terima kasih ya sudah hadir dan mengapresiasi peneliti dalam menyelesaikan skripsi ini. Untuk Yusup, meskipun perjuangan peneliti ini tidak seberapa, semoga Yusup dapat meneruskan semangat belajar peneliti, bahkan menjadi pribadi yang lebih baik lagi, dan kita bisa menikmati setiap perjalanan hidup bersama.
13. Teman-teman “Mie Ayam”; Adis, Hanun, Tasya, Gibbie, Parhan, Nopal, Kila, Rafi, Fikri, yang telah bersama-sama berjuang menghadapi berbagai dinamika kehidupan sebagai mahasiswa sampai akhirnya kita semua berada pada titik ini. Perjalanan kuliah ini terasa menyenangkan sekali bersama kalian. Terima kasih atas segala cerita yang pernah kita bagi dan rangkai bersama, yang mungkin akan menjadi kisah paling berkesan dalam hidup peneliti ketika duduk di bangku perkuliahan. Semoga pertemanan ini bertahan selamanya hingga kita semua jadi kakek-nenek, ya.
14. Orang-orang sekitar peneliti yang tak jarang memberi dukungan dan doa, teman bertumbuh dan berkembang; STKA 22, ”Solihah In Sya Allah”, IMKANl 24/25, Duta Baca 2023, HMPS STKA, UKM SKI, Miss Hijab DIY 2024, Karima, Ariefa, Amanda, Azura, dan teman-teman baik peneliti lainnya yang peneliti tidak bisa sebutkan satu-persatu. Terima kasih telah berbagi keluh kesah, saling mendoakan, dan saling menguatkan. Sungguh beruntung pernah berada dalam satu kesempatan bersama kalian semua untuk belajar dan mengasah potensi diri bersama. Berproses dan bertumbuh bersama kalian benar-benar menjadi pengalaman yang luar biasa.

15. Terakhir, untuk seseorang yang tangguh dan keren, diri peneliti sendiri, Aisy. Hei, akhirnya kita sampai juga di fase ini. Tidak pernah terbayangkan sebelumnya, kalau peneliti ini akan bergelar S.Tr.Kes, menjadi ahli bius (aamiin), dan membantu menyelamatkan nyawa serta kesehatan banyak orang. Terima kasih peneliti ucapkan pada diri sendiri. Terima kasih telah melalui banyak hal luar biasa dalam empat tahun terakhir. Semoga setelah ini tetap selalu semangat untuk bertumbuh. Apresiasi yang besar untuk diri ini sendiri!

Akhir kata, peneliti berharap Allah Subhanahu Wa Ta'ala berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Peneliti menerima kritik dan saran untuk diskusi agar skripsi ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu keperawatan anestesiologi.

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Ruang Lingkup.....	6
E. Manfaat Penelitian	7
F. Keaslian Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Telaah Pustaka	10
B. Kerangka Teori.....	33
C. Kerangka Konsep	34
D. Hipotesis Penelitian.....	34
BAB III METODE PENELITIAN	35
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	35
B. Populasi dan Sampel	35
C. Waktu dan Tempat Penelitian	38
D. Variabel Penelitian	38
E. Definisi Operasional (DO)	39
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	40

G. Instrumen dan Bahan Penelitian.....	41
H. Uji Validitas dan Realibilitas	42
I. Rencana Prosedur Penelitian.....	43
J. Manajemen Data	45
K. Etika Penelitian	48
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	51
A. Hasil Penelitian	51
B. Pembahasan.....	61
C. Kelemahan dan Keterbatasan Penelitian.....	77
BAB V PENUTUP.....	79
A. Kesimpulan	79
B. Saran.....	80
DAFTAR PUSTAKA	82
LAMPIRAN.....	86

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori.....	33
Gambar 2. Kerangka Konsep	34

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	9
Tabel 2. Skala RASS.....	19
Tabel 3. Definisi Operasional	39
Tabel 4. Karakteristik Responden Pasien GA ETT RSUD Kanjuruhan Malang..	53
Tabel 5. Distribusi Lama Pemakaian ETT, Kadar EtCO ₂ , dan Nyeri Pascaoperasi Pasien GA ETT di RSUD Kanjuruhan Malang	54
Tabel 6. Distribusi Kejadian Agitasi di menit ke 5, 10, dan 15 pada Pasien GA ETT di RSUD Kanjuruhan Malang.....	55
Tabel 7. Tabulasi Silang Karakteristik Responden dengan Kejadian Emergence Agitation Menit ke-5 dan Menit ke-10.....	57
Tabel 8. Hasil Uji Lama Pemakaian ETT, Kadar EtCO ₂ saat Ekstubasi, dan Nyeri Pascaoperasi pada Menit ke - 5	58
Tabel 9. Hasil Uji Lama Pemakaian ETT, Kadar EtCO ₂ saat Ekstubasi, dan Nyeri Pascaoperasi pada Menit ke - 10	60

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Rencana Biaya Penelitian	87
Lampiran 2. Jadwal Penelitian	88
Lampiran 3. Naskah Penjelasan untuk Mengikuti Penelitian	90
Lampiran 4. Surat Persetujuan Responden (Informed Consent).....	92
Lampiran 5. Permohonan Menjadi Responden Penelitian	93
Lampiran 6. Lembar Observasi.....	94
Lampiran 7. Petunjuk Pengisian Lembar Monitoring	97
Lampiran 8. Lembaran Kode	98
Lampiran 9. Log Bimbingan Skripsi.....	99
Lampiran 10. Bukti Mengikuti Seminar Proposal	102
Lampiran 11. Pengantar Ethical Clearance	103
Lampiran 12. Pengantar Surat Izin Penelitian.....	104
Lampiran 13. Surat Izin Penelitian.....	105
Lampiran 14. Ethical Clearance	106
Lampiran 15. Dokumentasi Penelitian	107
Lampiran 16. Bukti SPSS	109
Lampiran 17. Bukti Cek Turnitin.....	115