



**HUBUNGAN *FAMILY ENGAGEMENT* TERHADAP
KEJADIAN DELIRIUM PADA PASIEN RUANG *INTENSIVE*
CARE UNIT (ICU) DI RSUP PERSAHABATAN**

SKRIPSI

TRISNA AYU DIAH PASYAH

2010711054

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA
2024**



**HUBUNGAN FAMILY ENGAGEMENT TERHADAP
KEJADIAN DELIRIUM PADA PASIEN RUANG INTENSIVE
CARE UNIT (ICU) DI RSUP PERSAHABATAN**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Keperawatan**

TRISNA AYU DIAH PASYAH

2010711054

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA

2024

PERNYATAAN ORISINILITAS

PERNYATAAN ORISINILITAS

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

nama : Trisna Ayu Diah Pasyah

NIM : 2010711054

tanggal : 11 Juli 2024

Bilamana dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 11 Juli 2024

Yang menyatakan,



(Trisna Ayu Diah Pasyah)

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIK**

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Trisna Ayu Diah Pasyah

NIM : 2010711054

Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan

Program Studi : S1 Keperawatan

Demi Pembangunan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta. Hak bebas royalti non eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul “Hubungan Family Engagement Terhadap Kejadian Delirium Pada Pasien Intensive Care Unit (ICU) di RSUP Persahabatan”.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 11 Juli 2024

Yang Menyatakan,



(Trisna Ayu Diah Pasyah)

PENGESAHAN

PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh :

Nama : Trisna Ayu Diah Paryadi
NIM : 2010711054
Program Studi : SI Keperawatan
Judul Skripsi : Hubungan Family Engagement Terhadap Kejadian Delirium Pada Pasien Intensive Care Unit (ICU)

Telah berhasil dipertahankan di depan Tim Penguji dan diterima sebagai persyaratan yang dipaparkan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.

Ns. Gernya Tri Utami, S.Kep., M.Kep.
Ketua Penguji

Desuswati, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Mu., Ph.D.
Dekan FKES UPN Veteran Jakarta

Ns. Diah Tri Anandini, S.Kep., M.Kep.
Ketua Prodi SI Keperawatan

Ns. Gernya Tri Utami, S.Kep., M.Kep.
Ka. Prodi SI Keperawatan

Ditandatangani di : Jakarta
Tanggal Ujian : Jara'at, 05 Juli 2024

HUBUNGAN *FAMILY ENGAGEMENT* TERHADAP KEJADIAN DELIRIUM PADA PASIEN RUANG *INTENSIVE CARE UNIT (ICU)* DI RSUP PERSAHABATAN

Trisna Ayu Diah Pasyah

Abstrak

Pentingnya mendorong *family engagement*, memfasilitasi keterlibatan dan dukungan yang berkelanjutan telah disoroti dalam pedoman dan literatur. *Family engagement* meningkatkan waktu yang dihabiskan untuk kegiatan pencegahan delirium, sehingga dapat menurunkan kejadian delirium di ICU. Penerapan intervensi nonfarmakologis untuk mencegah delirium dapat melalui *family engagement* yang dibangun pada ruang ICU. Tujuan dari penelitian ini untuk menganalisis hubungan antara *family engagement* terhadap kejadian delirium pada pasien ICU di RSUP Persahabatan. Metode penelitian ini menggunakan desain kuantitatif dengan metode *cross sectional* dan dianalisis dengan uji korelasi *chi square*. Metode pengambilan sampel dengan *Purposive Sampling* yaitu 31 responden keluarga dan 31 responden pasien. Instrumen pada penelitian ini menggunakan FAME untuk variabel *family engagement* dan CAM ICU untuk variabel delirium. Hasil penelitian menunjukkan hubungan *family engagement* terhadap kejadian delirium pada pasien ICU dengan nilai p-value 0.00 (<0.05), sehingga dapat disimpulkan terdapat hubungan antara *family engagement* terhadap kejadian delirium pada pasien ICU. Peneliti berharap dari adanya penelitian ini dapat digunakan untuk layanan kesehatan dalam mengembangkan dan menerapkan protokol yang jelas bagaimana keluarga dapat terlibat dalam perawatan ICU, termasuk waktu kunjung yang fleksibel dan aktivitas yang dapat dilakukan oleh keluarga sehingga dapat menurunkan kejadian delirium.

Kata Kunci : Delirium, Keterlibatan Keluarga, ICU

THE RELATIONSHIP BETWEEN FAMILY ENGAGEMENT AND DELIRIUM INCIDENCE IN INTENSIVE CARE UNIT (ICU) PATIENTS AT RSUP PERSAHABATAN

Trisna Ayu Diah Pasyah

Abstract

The importance of encouraging family engagement, facilitating involvement and ongoing support has been highlighted in guidelines and literature. Family engagement increases time spent on delirium prevention activities, thereby reducing the incidence of delirium in the ICU. The application of nonpharmacological interventions to prevent delirium can be through family engagement built in the ICU room. The purpose of this study was to analyze the relationship between family engagement and the incidence of delirium in ICU patients at RSUP Persahabatan. This research method uses a quantitative design with a cross sectional method and is analyzed with the chi square correlation test. The sampling method was purposive sampling with 31 family respondents and 31 patient respondents. The instruments in this study used FAME for family engagement variables and CAM ICU for delirium variables. The results showed a relationship between family engagement and the incidence of delirium in ICU patients with a p-value of 0.00 (<0.05), so it can be concluded that there is a relationship between family engagement and the incidence of delirium in ICU patients. The researchers hope that this study can be used by healthcare services to develop and implement protocols on how families can be involved in ICU care, including flexible visiting hours and activities that families can perform, so that reducing the incidence of delirium.

Keywords: Delirium, Family Engagement, ICU

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena atas rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan judul “Hubungan *Family Engagement* Terhadap Kejadian Delirium Pada Pasien *Intensive Care Unit* di *RSUP Persahabatan*”. Proposal ini penulis ajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi kami di bidang program keperawatan program sarjana di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.

Penulis berterima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ns. Gamy Tri Utami, S.Kep., M.Kep, Ns. Rycco Darmareja, S.Kep., M.Kep, dan ibu dosen pembimbing Ns. Diah Tika Anggareni, S.Kep., M.Kep atas bimbingan, arahan serta dukungan yang telah diberikan selama penyusunan skripsi ini. Penulis juga menyampaikan apresiasi kepada keluarga terutama Papa dan Abang, pasangan yaitu Gede Pradnya Rama Swetha, serta teman-teman yang dengan tulus memberikan dukungan moral dan doa selama proses penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan guna perbaikan di masa mendatang. Semoga penulisan skripsi ini dapat menjadi acuan penelitian yang bermanfaat.

Terima kasih.

Jakarta, 05 Juli 2024

Penulis



(Trisna Ayu Diah Pasyah)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINILITAS.....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI	iii
PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang Masalah	1
I.2. Rumusan Masalah.....	5
I.3. Tujuan Penelitian	6
I.4. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
II.1 Landasan Teori	8
II.2 Kerangka Teori	48
II.3 Penelitian Terdahulu	49
BAB III METODE PENELITIAN.....	53
III.1 Kerangka Konsep.....	53
III.2 Hipotesis Penelitian	55
III.3 Definisi Operanisonal	55
III.4 Desain Penelitian	59
III. 5 Populasi dan Sampel Penelitian.....	59
III.6 Lokasi dan Waktu Penelitian	62

III.7 Instrumen Penelitian	62
III.8 Pengumpulan Data.....	64
III. 9 Uji Validitas dan Reliabilitas.....	68
III.10 Analisa Data	71
III.11 Etika Penelitian	73
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	76
IV.1 Gambaran Lokasi Penelitian.....	76
IV.2 Proses Penelitian.....	77
IV.3 Hasil Penelitian.....	77
IV.4 Pembahasan	81
IV.5 Keterbatasan Penelitia.....	96
BAB V KESIMPULAN.....	97
V.I Kesimpulan.....	97
V.2 Saran	98
DAFTAR PUSTAKA	100
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Kerangka Kerja dan Peluang untuk Keterlibatan	27
Tabel 2	Tantangan dan Strategi untuk melibatkan keluarga ICU	28
Tabel 3	Ciri-ciri Keterlibatan yang Berhasil	29
Tabel 4	Faktor Risiko Delirium	36
Tabel 5	Faktor Risiko	36
Tabel 6	Faktor Risiko	37
Tabel 7	Penelitian Terdahulu	49
Tabel 8	Definisi Operasional	56
Tabel 9	Kriteria Sampel (Inklusi dan Eksklusi)	61
Tabel 10	Analisis Univariat	72
Tabel 11	Analisis Bivariat	73
Tabel 12	Gambaran Karakteristik Responden Keluarga	77
Tabel 13	Gambaran Karakteristik Responden Pasien	78
Tabel 14	Gambaran Karakteristik Responden Pasien Menurut Kejadian Delirium di Ruang ICU	79
Tabel 15	Gambaran Karakteristik Responden Keluarga Menurut Family Engagement di Ruang ICU	80
Tabel 16	Analisa Hubungan Family Engagement Terhadap Kejadian Delirium Pasien diruang Intensive Care Unit (ICU)	80

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Hubungan antara berbagai faktor etiologi delirium	35
Gambar 2	Faktor risiko dan hasil kejadian delirium pada ruang ICU	39
Gambar 3	Kerangka Teori.....	48
Gambar 4	Kerangka Konsep	53

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Persetujuan Judul
- Lampiran 2 Surat Izin Uji Validitas
- Lampiran 3 Surat Izin Ahli Dalam Content Validity
- Lampiran 4 Surat Izin Penelitian Dan Pengambilan Data
- Lampiran 5 Surat Ethical Clearance
- Lampiran 6 Informed Consent
- Lampiran 7 Kuisisioner Karakteristik Keluarga
- Lampiran 8 Kuisisioner Karakteristik Pasien
- Lampiran 9 Kuisisioner Penilaian Family Engagement
- Lampiran 10 Kuisisioner Penilaian Delirium Pasien
- Lampiran 11 Hasil Uji Expert Panel oleh Ahli
- Lampiran 12 Hasil Analisa Data SPSS
- Lampiran 13 Bukti Pengambilan Data
- Lampiran 14 Surat Bebas Plagiarisme
- Lampiran 15 Hasil Turnitin