

Monograf

# KARAKTERISTIK EKSPRESI WAJAH, GERAKAN TUBUH, RESPON TERHADAP VENTILATOR, KETEGANGAN OTOT, DAN TINGKAT NYERI PASIEN KRITIS



Heru Suwardianto

# Monograf karakteristik ekspresi wajah, gerakan tubuh, respon terhadap ventilator, ketegangan otot, dan tingkat nyeri pasien kritis

**Heru Suwardianto**



---

**Monograf karakteristik ekspresi wajah, gerakan tubuh, respon terhadap ventilator, ketegangan otot, dan tingkat nyeri pasien kritis**

Ditulis oleh: Heru Suwardianto

---

**ISBN:** 978-623-94935-3-0

Desain Sampul : Penerbit Lembaga Mutiara Hidup Indonesia  
Layout : Penerbit Lembaga Mutiara Hidup Indonesia

Diterbitkan oleh Penerbit Mutiara Hidup Indonesia

Lembaga Mutiara Hidup Indonesia  
Perumahan Ayanna Residence Nomor G4 Desa Sambiresik Kecamatan Gampengrejo  
Kabupaten Kediri  
Email: mutiarahidupindonesia@gmail.com

Cetakan Pertama, Juli 2019

Hak Cipta dilindungi Undang-undang. Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini dalam bentuk apa pun, baik secara elektronik maupun mekanik, termasuk memfotokopi, merekam, atau dengan menggunakan sistem penyimpanan lainnya, tanpa izin tertulis dari Penerbit.

Dicetak di Republik Indonesia

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, sehingga Buku **Monograf karakteristik ekspresi wajah, gerakan tubuh, respon terhadap ventilator, ketegangan otot, dan tingkat nyeri pasien kritis**, merupakan publikasi buku hasil penelitian terkait dengan upaya pengkajian pada pasien kritis dengan ventilator. Monograf ini harapannya dapat mendukung dalam pelaksanaan perawatan berdasarkan *evidence base* yang terbaik yang bisa dilakukan. Kami juga berterima kasih kepada Semua pihak yang telah membantu. Kami berharap bahwa buku ini dapat berkontribusi dalam menambah referensi kepada pembaca untuk meningkatkan kualitas penelitian selanjutnya. Monograf ini kami berharap dapat meningkatkan kualitas hasil penelitian khususnya keperawatan kritis dan juga mengaplikasikan intervensi keperawatan berdasarkan bukti. Kami menyadari bahwa dalam pembuatan buku monograf ini jauh dari sempurna. Kami berusaha dengan sebaik-baiknya dalam pengembangan keperawatan kritis. Besar harapan kami bahwa kualitas penelitian menjadi semakin baik dari waktu ke waktu. Kiranya Tuhan Yang Maha Esa memberikan Kasih dan Kelimpahan Kesehatan kepada kita semua dalam mengembangkan peran profesi yang menjadi bagian dari tanggungjawab kita.

## Penulis

## DAFTAR ISI

### Kata Pengantar

Kata Pengantar ..... iii

Daftar Isi ..... iv

BAB I Pendahuluan ..... 1

    A. Latar Belakang ..... 1

    B. Rumusan Masalah ..... 5

    C. Tujuan ..... 5

    D. Novelty ..... 5

BAB II Tinjauan Pustaka ..... 6

    A. Konsep Pasien Kritis di ICU ..... 6

    B. Konsep Gangguan pada Pasien Kritis ..... 8

    C. Konsep *Post Intensive Care Syndrome* ..... 11

    D. Konsep *Physical Impairment* ..... 14

BAB III Metodologi Penelitian ..... 19

    A. Ruang Lingkup Penelitian ..... 19

    B. Jenis dan Rancangan Penelitian ..... 19

    C. Alur Penelitian ..... 20

    D. Jumlah Sampel ..... 21

    E. Variabel Penelitian ..... 21

    F. Cara Pengumpulan Data ..... 21

    G. Pengolahan dan Analisis Data ..... 23

BAB IV Hasil dan Pembahasan ..... 25

    A. Hasil Penelitian ..... 25

B. Pembahasan.....	33
BAB V Kesimpulan .....	38
A. Kesimpulan .....	38
B. Saran.....	38

Daftar Pustaka

# Biografi

Heru Suwardianto, Lahir di Tuban 7 Juli 1988. Lulus Profesi Ners tahun 2013 di STIKES RS. Baptis Kediri. Lulus S2 Keperawatan, Kepeminatan Keperawatan Dewasa, Konsentrasi Keperawatan Kritis di Universitas Diponegoro Semarang. Pelatihan: BTCLS, ICU, Ventilator Mekanik, EKG, Comn Disaster, Psikososial Disaster, dll. Penulis aktif dalam Publikasi Nasional dan Internasional terkait keperawatan kritis. Penulis Anggota HIPMEBI Pusat, HIPERCCI Jatim, Pengurus PRPB Jatim. Penulis aktif menjadi Narasumber Seminar, Workshop Nasional dan juga Trainer fokus Keperawatan Medikal Bedah, Gawat Darurat dan Kritis.



ISBN 978-623-94935-3-0

9 786239 493530