

Buku Ajar Keperawatan Kritis

Pendekatan Evidence Base Practice Nursing



Heru Suwardianto, Vitaria Wahyu Astuti

Journal Sharing of Critical Care (JSCC)



Buku Ajar Keperawatan Kritis: Pendekatan Evidence Base Practice Nursing

Ditulis oleh: Heru Suwardianto, Vitaria Wahyu Astuti

ISBN: 978-623-91385-5-4

Desain Sampul : Chakra Brahmanda Lentera

Layout : Chakra Brahmanda Lentera

Diterbitkan oleh Penerbit **Chakra Brahmanda Lentera**

Lembaga Chakra Brahmanda Lentera
Perum Kwadungan Permai Blok A No. 45-46
Kecamatan Ngasem, Kabupaten Kediri.
Email: ceocandle@gmail.com

Cetakan Pertama, Juni 2020

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

Isi diluar tanggung jawab Penerbit Chakra Brahmanda Lentera

Heru Suwardianto, Vitaria Wahyu Astuti
**Buku Ajar Keperawatan Kritis: Pendekatan
Evidence Base Practice Nursing**
Kediri: Penerbit Chakra Brahmanda Lentera, 2020
1 Jil., 100 hlm., 21 x 29 cm
ISBN: 978-623-91385-5-4

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, sehingga **Buku Ajar Keperawatan Kritis: Pendekatan Evidence Base Practice Nursing** dalam upaya peningkatan mutu pembelajaran dan keterampilan mahasiswa dalam mengimplementasikan jurnal dalam tatanan klinik. Kami juga berterima kasih kepada Kementerian Riset, Teknologi dan Perguruan Tinggi Republik Indonesia (Ristek DIKTI RI) yang telah memberikan dana hibah Dosen Pemula Tahun 2019 dan Pelaksanaan Tahun 2020. Kami juga berterimakasih kepada Direktur Rumah Sakit Baptis Kediri, Kepala Ruang ICU RS Baptis Kediri dan semua pihak yang telah membantu.

Kami berhadap bahwa buku ini dapat berkontribusi dalam pembelajaran mahasiswa dan pemahamannya terkait penggunaan hasil penelitian yang telah ada. Buku referensi ini kami berharap dapat meningkatkan kualitas penelitian hingga pengaplikasian intervensi keperawatan berdasarkan bukti. Peran perawat kritis sangatlah penting dalam upaya meningkatkan kesembuhan dan kualitas hidup pasien-pasien kritis. Buku referensi ini kami harapkan dapat juga membantu penelitian dimasa yang akan datang dalam mengembangkan intervensi keperawatan lainnya yang lebih baik.

Kami menyadari bahwa dalam pembuatan buku referensi ini jauh dari sempurna. Kami berusaha dengan sebaik-baiknya dalam pengembangan keperawatan melalui hasil penelitian yang terkait dengan aplikasi bukti penelitian. 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 mengemban peran profesi yang menjadi bagian dari tanggungjawab kita.

Penulis

DAFTAR ISI

BAB 1 Konsep ICU	1
BAB 2 Konsep Pasien Kritis.....	9
BAB 3 Keperawatan Kritis	12
BAB 4 Konsep Ventilator Mekanik.....	17
BAB 5 Perspektif Keperawatan Gawat Darurat	25
BAB 6 Konsep Gawat Darurat	39
BAB 7 Manajemen Jalan Napas	48
Contoh-Contoh Evidence Base Practice pada Keperawatan Kritis	59