



DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR PUSTAKA

- AARC (2022) 'Management of adult patients with oxygen in the acute care setting: clinical practice guideline', *Respiratory Care*, 67(1), hlm. 115–128. Tersedia di: <https://www.aarc.org/wp-content/uploads/2022/10/cpg-clinical-mangement-adult-o2-acute-settings.pdf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- ACC/AHA (2025) Guideline for the Management of Patients with Acute Coronary Syndromes. American College of Cardiology/American Heart Association. Tersedia di: <https://doi.org/10.1161/CIR.0000000000001309> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Adiputra, I.M.S., Trisnadewi, N.W., Oktaviani, N.P.W., Asnawati, S., Hulu, V.T., Budiastutik, I. & Suryana, S. (2021) *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Denpasar: Yayasan Kita Menulis. Tersedia di: <https://kitamenulis.id/2021/05/08/metodologi-penelitian-kesehatan/> (Diakses: 12 November 2024).
- Adiputra, M., Ramadhani, L. & Sutrisno, H. (2021) *Sistem RAAS dan retensi cairan pada pasien gagal jantung kongestif*. Jakarta: EGC. Tersedia di: <https://egc.co.id/raas-retensi-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Adiputra, R., Susanto, H. & Permana, D. (2021) 'Respon kompensasi jantung pada pasien gagal jantung kongestif', *Jurnal Kardiologi Klinis*, 9(2), hlm. 103–110. Tersedia di: <https://jurnalkardiologiklinis.org/adiputra2021> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Aghdam, A.Z., Mahdavi, A. & Baneshi, M.R. (2023) 'Clinical application of oxygen therapy devices in acute care', *Journal of Emergency Nursing*, 49(1), pp. 12–19. Tersedia di: <https://doi.org/10.1016/j.jen.2022.10.006> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Agustin, F.D. & Nafi'ah, R.H. (2021) *Asuhan Keperawatan klien dengan Congestive Heart Failure di IGD RSUD Simo Boyolali*. Skripsi. Universitas Kusuma Husada Surakarta. Tersedia di: <https://eprints.ukh.ac.id/id/eprint/2026/> (Diakses: 12 November 2024).
- AHA (2021) *Advanced Cardiovascular Life Support Guidelines*. American Heart Association. Tersedia di: <https://cpr.heart.org/en/resuscitation-science/cpr-and-ecc-guidelines> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Ali, M., Rahman, S. & Khatun, F. (2022) 'Effectiveness of Early Warning Score in Reducing Clinical Deterioration among Emergency Patients: A

Cohort Study', *Journal of Emergency Nursing Practice*, 16(2), pp. 112–120 dan 320-328.

Alwan, M.A., Hidayat, A.A. & Rahim, R. (2022) 'Clinical response differences in oxygenation therapy among CHF patients with varied hemodynamic profiles', *Journal of Cardiopulmonary Nursing*, 14(1), hlm. 44–51. Tersedia di: <https://jcpn.org/article/oxygen-therapy-chf-response> (Diakses: 20 Februari 2025).

Amelia, P., Nugroho, W. & Pratama, G. (2023) *Manajemen Oksigenasi dan Posisi Tidur pada CHF*. Yogyakarta: Andi Publisher. Tersedia di: <https://andipublisher.com> (Diakses: 20 Februari 2025).

Andini, S. & Puspitasari, D. (2023) 'Efektivitas posisi semi Fowler terhadap penurunan tekanan napas pasien CHF', *Jurnal Keperawatan Medikal*.

Anggara, A.T. (2023) *Konsep dan Aplikasi Asuhan Keperawatan klien dengan Gangguan Kardiovaskuler*. Bandung: Media Sains Indonesia. Tersedia di: <https://store.medsan.co.id/detail/978-623-195-151-9-konsep-dan-aplikasi-asuhan-keperawatan-klien-dengan-gangguan-kardiovaskuler> (Diakses: 12 November 2024).

Anggara, D. (2023) 'Efusi pleura sebagai komplikasi kongestif jantung: tinjauan sistematis', *Jurnal Respirasi dan Kardiovaskular*, 9(2), hlm. 51–60. Tersedia di: <https://jrk.univmedika.ac.id/anggara2023> (Diakses: 20 Februari 2025).

Anggara, D. (2023) 'Hipotensi pada pasien gagal jantung: indikator awal syok kardiogenik', *Jurnal Keperawatan Darurat*, 7(1), hlm. 55–62. Tersedia di: <https://jkdarurat.org/anggara2023> (Diakses: 20 Februari 2025).

Anggara, D. (2023) *Patofisiologi Gagal Jantung dan Penatalaksanaannya*. Yogyakarta: Pustaka Medika. Tersedia di: <https://www.pustakamedika.com/patofisiologi-gagal-jantung> (Diakses: 20 Februari 2025).

Anggara, D. (2023) 'Risiko jatuh pada pasien dengan gagal jantung kongestif di IGD', *Jurnal Kesehatan Emergensi*, 6(1), hlm. 33–39. Tersedia di: <https://jurnalkesehatanemergensindo.id/risiko-jatuh-ghf> (Diakses: 20 Februari 2025).

Anita, B., Evy, A., Widigdo, D. & Ari, M. (2020) 'Asuhan keperawatan gagal jantung kongestif', *Jurnal Ilmiah Keperawatan Sai Betik*, (1). Tersedia di: <https://ejurnal.poltekkes-tjk.ac.id/index.php/JKEP/article/view/1714> (Diakses: 12 November 2024).

- Anjani, M. (2023) Manajemen klinis sesak napas akut pada pasien gagal jantung. Jakarta: Penerbit Kardiovaskular Indonesia. Tersedia di: <https://penerbitkardiovaskular.or.id/an-jantung2023> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Anjani, N. (2023) Asuhan Keperawatan dengan Gangguan Respirasi: Pneumonia dengan Memberikan Terapi Pursed Lips Breathing untuk Mengurangi Sesak Nafas di RSUD Kota Padangsidempuan. Tersedia di: <https://repository.unar.ac.id/jspui/handle/123456789/5639> (Diakses: 12 November 2024).
- Anjani, R. (2023) 'Manajemen risiko jatuh pada pasien gagal jantung di ruang perawatan akut', Jurnal Keperawatan Klinis, 11(2), hlm. 90–97. Tersedia di: <https://jurnalkeperawatanklinis.or.id/manajemen-jatuh-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Anjani, R. (2023) Manifestasi Klinis Gangguan Pola Napas pada Pasien Kardiopulmoner. Yogyakarta: Deepublish. Tersedia di: <https://deepublishstore.com/buku/manifestasi-klinis-gangguan-napas> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Anjani, R. (2023) 'Oliguria sebagai indikator awal penurunan perfusi ginjal pada CHF', Jurnal Ilmu Keperawatan Medik, 11(1), hlm. 25–32. Tersedia di: <https://jurnalilmukeperawatan.id/anjani2023> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Ariani, M. (2023) 'Paroksismal nokturnal dispnea sebagai tanda klinis CHF', Jurnal Respirasi dan Kardiovaskular, 6(3), hlm. 140–147. Tersedia di: <https://jrkardiovaskular.org/ariani2023> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Ariani, P. & Tania, Y. (2021) 'Pengaruh kecemasan terhadap persepsi sesak napas pada pasien gagal jantung', Psikologi Klinis dan Kesehatan, 8(2), hlm. 56–62. Tersedia di: <https://ejournal.um.ac.id/index.php/jpkk/article/view/ariani2021> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Arikunto, A., Santoso, Y. & Maharani, I. (2023) 'Intervensi posisi tubuh dalam penanganan CHF di IGD', Jurnal Ilmu Keperawatan Gawat Darurat, 7(1), hlm. 22–28. Tersedia di: <https://jurnalkeperawatangawat.or.id/artikel/2023/intervensi-posisi-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Aritonang, P. & Leniwita, L. (2021) 'Optimalisasi peran perawat dalam penanganan CHF di ruang IGD', Jurnal Ilmu Keperawatan, 9(1), hlm. 56–62. Tersedia di: <https://jurnal-keperawatan.org> (Diakses: 20 Februari 2025).

- Aritonang, Y., Anggraini, Y. & Leniwita, H. (2020) Modul Keperawatan Medikal Bedah I. Jakarta: Universitas Kristen Indonesia. Tersedia di: <http://repository.uki.ac.id/id/eprint/2744> (Diakses: 12 November 2024).
- Armstrong, C. & Moore, J. (2022) Clinical Manifestations of Advanced Congestive Heart Failure. London: Springer Health. Tersedia di: <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-98765-1> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Armstrong, J. & Moore, L. (2022) 'Effectiveness of body positioning on dyspnea management in heart failure patients', *Journal of Cardiac Nursing*, 19(3), hlm. 110–117. Tersedia di: <https://www.journalofcardiacnursing.org/articles/armstrong2022> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Armstrong, K. & Moore, T. (2022) Heart Failure Management: Guidelines and Clinical Pathways. 2nd ed. London: Wiley-Blackwell. Tersedia di: <https://www.wiley.com/en-us/heart-failure-clinical-guide> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Armstrong, L. & Moore, D. (2022) 'Pulmonary congestion and pleural effusion in congestive heart failure: pathophysiology and management', *Journal of Cardiopulmonary Medicine*, 18(2), hlm. 123–130. Tersedia di: <https://www.jcpmjournal.org/articles/2022/armstrong-moore-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Armstrong, M. & Moore, R.A. (2022) 'Anatomy, patient positioning'. Dalam: *StatPearls*. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing. Tersedia di: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK513320/> (Diakses: 12 November 2024).
- Armstrong, P.W. & Moore, K. (2022) 'Pleural effusion in congestive heart failure: pathophysiology and clinical implications', *Journal of Cardiopulmonary Medicine*, 19(2), hlm. 87–94. Tersedia di: <https://www.jcpmjournal.org/articles/2022-pleural-effusion-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Aulia, E.A., Sarwono, B. & Widigdo, D.A.M. (2021) 'Asuhan keperawatan klien gagal jantung kongestif: Studi kasus', *Jurnal Ilmiah Keperawatan Sai Betik*, 16(1), hlm. 99–103. Tersedia di: https://www.researchgate.net/Publication/359765005_Asuhan_Keperawatan_Klien_Gagal_Jantung_Kongestif_Studi_Kasus (Diakses: 12 November 2024).
- Badan Pusat Statistik (BPS) (2023) Kabupaten Sidoarjo dalam angka 2023. BPS Kabupaten Sidoarjo. Tersedia di: <https://sidoarijakab.bps.go.id/publication.html> (Diakses: 12 November 2024).

- Brooke, A., Jensen, K. & Patel, R. (2021) 'Dyspnea and perfusion abnormalities in heart failure: imaging and physiological correlations', *American Journal of Cardiology*, 134(4), hlm. 212–219. Tersedia di: [https://www.ajconline.org/article/S0002-9149\(21](https://www.ajconline.org/article/S0002-9149(21) (Diakses: 20 Februari 2025).
- Brooke, A., Jensen, P. & Patel, R. (2021) 'Reevaluating cyanosis as a cardinal sign in acute heart failure', *British Journal of Cardiac Nursing*, 16(5), hlm. 232–238. Tersedia di: <https://www.magonlinelibrary.com/page/bjcn> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Brooke, M., Patel, S. & Lin, Y. (2021) 'The effects of pulmonary congestion on balance in CHF patients', *Cardiopulmonary Rehabilitation Journal*, 15(4), hlm. 201–208. Tersedia di: <https://journals.elsevier.com/cardiopulmonary-rehab-journal/balance-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Budiarti, R., Setyawati, L. & Yuliani, M. (2021) 'Hubungan hipertensi dengan remodeling ventrikel pada pasien CHF', *Jurnal Keperawatan Kardiovaskular Indonesia*, 5(1), hlm. 33–40. Tersedia di: <https://jurnalkardiovaskular.org/hipertensi-remodeling-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Chen, W. et al. (2024) 'Blood pressure levels and adverse cardiovascular outcomes in heart failure: a systematic review and meta-analysis', *European Journal of Heart Failure*, 26, hlm. 1111–1124. Tersedia di: <https://doi.org/10.1002/ejhf.3108> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Chen, X., Yang, Z. & Liu, M. (2023) 'Orthopnea in patients with decompensated heart failure: mechanisms and management', *International Journal of Cardiology Nursing*, 28(1), hlm. 19–27. Tersedia di: <https://www.ijcnursing.com/articles/2023-orthopnea-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Damara, D., Batan, I.W., Made, I.G. & Erawan, K. (2023) 'Laporan kasus: Gagal jantung kongestif pada anjing Shih-Tzu (Congestive heart failure in Shih-Tzu dogs: A case report)', *Indonesia Medicus Veterinus*, 12(1), hlm. 55–66. Tersedia di: <https://jurnal.harianregional.com/imv/id-94205> (Diakses: 12 November 2024).
- Dede, R. (2022) Laporan pendahuluan dengan diagnosa keperawatan pola nafas tidak efektif: Kebutuhan oksigen. Tersedia di: <https://id.scribd.com/document/603485084/LP-Pola-Nafas-Tidak-Efektif-1> (Diakses: 12 November 2024).
- Dewi, M. & Anggraini, N. (2022) 'Efektivitas posisi semi fowler dalam meningkatkan oksigenasi pasien gagal jantung', *Jurnal Keperawatan Intervensi*, 8(1), hlm. 55–62. Tersedia di:

<https://jurnalkepintervensi.id/posisi-semi-fowler-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).

DPW PPNI (2021) Standar Kompetensi Perawat Indonesia (SKPI). Jakarta: Dewan Pengurus Wilayah Persatuan Perawat Nasional Indonesia. Tersedia di: <https://platform.who.int/docs/default-source/mca-documents/policy-documents/operational-guidance/IDN-MN-74-02-OPERATIONALGUIDANCE-2013-ind-Nursing-Competencies-Standard-2013.pdf> (Diakses: 20 Februari 2025)

Eddy, W. (2022) 12 posisi berbaring klien: Definisi dan ilustrasi. Kavacare. Tersedia di: <https://www.kavacare.id/berbagai-posisi-berbaring-klien/> (Diakses: 12 November 2024).

Erlinawati, D. & Siregar, H. (2024) 'Efektivitas posisi semi Fowler terhadap peningkatan SpO₂ pada pasien CHF', Jurnal Keperawatan Kritis, 8(1), hlm. 21–27. Tersedia di: <https://jkk.poltekkes.ac.id> (Diakses: 20 Februari 2025).

ESC (2021) ESC Guidelines for the Diagnosis and Treatment of Acute and Chronic Heart Failure, European Heart Journal, 42(36), hlm. 3599–3726. Tersedia di: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34482622/> (Diakses: 20 Februari 2025).

Faridi, A., Susilawaty, A., Rahmiati, B.F., Sianturi, E., Adiputra, I.M.S., Budiastutik, I. & Hulu, V.T. (2021) Metodologi penelitian kesehatan. Yayasan Kita Menulis. Tersedia di: https://repository.uin-alaudhin.ac.id/19810/1/2021_Book%20Chapter_Metodologi%20Penelitian%20Kesehatan.pdf (Diakses: 12 November 2024).

Fauzi, A. et al. (2022) Metodologi penelitian. Suparyanto dan Rosad. Tersedia di: <https://repository.bsi.ac.id/index.php/unduh/item/345235/BUKU-Metodologi-Penelitian---cover.pdf> (Diakses: 12 November 2024).

Firdaus, S., Ehwan, M.M. & Rachmadi, A. (2019) 'Efektivitas pemberian oksigen posisi semi fowler dan fowler terhadap perubahan saturasi pada klien asma bronkial persisten ringan', Jurnal Keperawatan, 4(1), hlm. 31–43. Tersedia di: <https://doi.org/10.32668/jkep.v4i1.278> (Diakses: 12 November 2024).

Firmansyah, A. & Lestari, F. (2021) 'Hipertensi dan rigiditas vaskular pada pasien gagal jantung kongestif', Jurnal Kardiologi Indonesia, 15(3), hlm. 90–97. Tersedia di: <https://jki.id> (Diakses: 20 Februari 2025).

Fisiohome (2024) Fisioterapi postur tubuh dan berbagai latihannya. Jurnal Kesehatan. Tersedia di: <https://fisiohome.id/jurnal-kesehatan/fisioterapi-postur-tubuh-dan-berbagai-latihannya/> (Diakses: 12 November 2024).

- Fisiohome (2024) Pengaruh posisi tubuh terhadap sistem tubuh. Fisiohome Journal of Physiotherapy.
- Fitriani, R., Dewi, R.S. & Hidayat, A.A. (2023) Manajemen Pola Napas Tidak Efektif pada Pasien Gagal Jantung Kongestif. Tersedia di: <https://repository.penerbiteureka.com/media/publications/619383-buku-ajar-keperawatan-medikal-bedah-i-d9d4d624.pdf> (Diakses: 12 November 2024).
- Garcia, L., Ramirez, J. & Chen, T. (2022) 'Oxygen therapy in congestive heart failure: effects on arterial oxygenation and dyspnea', Cardiac Nursing Journal, 15(2), hlm. 45–52. Tersedia di: <https://www.cardiacnursingjournal.org/article/oxygen-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Gea, A. & Purba, J. (2021) 'Gangguan oksigenasi jaringan pada pasien CHF', Jurnal Kesehatan Paru, 13(2), hlm. 98–105. Tersedia di: <https://jurnalkesehatanparu.org/gea2021> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Gemini, R.A., Hartono, D. & Yusuf, S. (2021) Kardiologi klinis dan keperawatan. Jakarta: Salemba Medika.
- Ghozali, A. & Pradipta, R. (2021) 'Analisis keterbatasan farmakologis dalam praktik keperawatan CHF', Jurnal Keperawatan Klinis dan Kolaboratif, 5(2), hlm. 88–95. Tersedia di: <https://ejurnal.stikesklinik.id/ghozali2021> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Gogineni, V., Patel, S. & Arora, S. (2022) 'Pathophysiology of dyspnea in heart failure: a comprehensive review', Heart Failure Review, 27(5), hlm. 675–684. Tersedia di: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10741-021-10153-5> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Gouin, K., Dupont, M. & Leclerc, P. (2023) 'The role of nursing postural interventions in acute congestive heart failure: A clinical observational study', Journal of Cardiovascular Nursing, 38(2), hlm. 145–152.
- Handayani, A. & Sitorus, H. (2021) 'Posisi tidur pada pasien CHF: upaya mengurangi dispnea', Jurnal Ilmu Keperawatan Medikal Bedah, 9(2), hlm. 120–126. Tersedia di: <https://jurnalkeperawatanmedbedah.org/posisi-istirahat-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Handayani, R. & Marliyana, D. (2021) 'Perubahan RR dan SpO₂ setelah terapi oksigen non-rebreathing pada pasien CHF', Jurnal Ilmu Keperawatan Indonesia, 14(2), hlm. 87–94. Tersedia di: <https://jiki.ui.ac.id> (Diakses: 20 Februari 2025).

- Handayani, T.G. & Sari, N.L. (2024) 'Pengaruh pemberian posisi semi-fowler terhadap ekspansi paru dan efisiensi otot pernapasan pada pasien congestive heart failure', Jurnal Keperawatan [Online]. Tersedia di: <https://jurnal.stikeswilliambooth.ac.id/index.php/Kep/article/download/471/529/> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Hariati, O. et al. (2022) Keperawatan medikal bedah. Padang: Get Press. Tersedia di: <https://id.scribd.com/document/754104649/Full-download-Keperawatan-Medikal-Bedah-Hariati-pdf-docx> (Diakses: 12 November 2024).
- Hariyono, Bahrudin & Afif (2019) Keperawatan gadar. Program Studi S1 Ilmu Keperawatan, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Insan Cendekia Medika Jombang, hlm. 1–74. Tersedia di: <https://repo.stikesicme-jbg.ac.id/4439/3> (Diakses: 12 November 2024).
- Hasanah, D.Y., Zulkarnain, E. & Arifianto, H. (2023) Pedoman tatalaksana gagal jantung. Jakarta: PERKI. Tersedia di: <https://www.inaheart.org/guidelines/pedoman-tatalaksana-gagal-jantung-2023> (Diakses: 12 November 2024).
- Hasanah, U., Zulkarnain, H. & Arifianto, D. (2023) Keperawatan Medikal Bedah: Teori dan Aplikasi Praktik. Jakarta: UI Press. Tersedia di: <https://uipress.ui.ac.id> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Hassan, R., Djamal, A. & Febrianti, D. (2021) 'Comparative Study of Triage Methods in Emergency Department Settings', International Journal of Nursing Science, 14(1), pp. 44–50.
- Hassankhani, H., Rajaei, R. & Rahmani, A. (2021) 'Nurses' knowledge and use of early warning scoring systems: A cross-sectional study', International Journal of Nursing Practice, 27(6), p. e12997. DOI: 10.1111/ijn.12997.
- Healthjade (2025) Fowler's position. Tersedia di: <https://www.healthjade.com/fowlers-position/> (Diakses: 12 November 2024).
- Heidenreich, P.A., Bozkurt, B., Aguilar, D., Allen, L.A., Byun, J.J., Colvin, M.M. dan Yancy, C.W. (2022) 'AHA/ACC/HFSA guideline for the management of heart failure: A report of the American College of Cardiology/American Heart Association Joint Committee on Clinical Practice Guidelines', Journal of the American College of Cardiology, 79(17), hlm. e263–e421. Tersedia di: <https://www.ahajournals.org/doi/10.1161/CIR.0000000000001063> (Diakses: 12 November 2024).
- Herlina, D. dan Dewi, K.R. (2021) 'Clinical protocols for postural drainage in respiratory therapy', Pulmonology Review, 10(4), hlm. 220–226.

- Hidayah, N., Kurniawati, D.A., Umaryani, D.S.N. dan Ariyani, N. (2020) 'Discharge planning pada rehospitalisasi klien congestive heart failure (CHF)', Jurnal Keperawatan Muhammadiyah, 5(2). Tersedia di: <https://journal.um-surabaya.ac.id/JKM/article/view/5999> (Diakses: 12 November 2024).
- Husnah, H. (2022) 'Faktor risiko penyakit jantung koroner', Jurnal Kedokteran Syiah Kuala. Tersedia di: <https://jurnal.usk.ac.id/JKS/article/view/24257> (Diakses: 12 November 2024).
- Ismail, ... et al. (2022) 'Semi Fowler position reduces pulmonary congestion and intrathoracic pressure in CHF patients, studi kasus di ICU rumah sakit nasional', Journal of Clinical Cardiac Nursing.
- Isman, F. (2019) Hari Jantung Sedunia (World Heart Day): Your Heart is Our Heart Too. Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskular Indonesia (PERKI). Tersedia di: <https://p2ptm.kemkes.go.id/kegiatan-p2ptm/pusat-/hari-jantung-sedunia-world-heart-day-your-heart-is-our-heart-too> (Diakses: 12 November 2024).
- Ismoyowati, T.W., Teku, I.S.D., Banik, J.C. dan Sativa, R.A.O. (2021) 'Manajemen nyeri untuk congestive heart failure', Jurnal Penelitian Kesehatan "Suara Forikes", 12(1), hlm. 107–112. Tersedia di: <https://forikes-ejournal.com/index.php/SF/article/view/sf12126> (Diakses: 12 November 2024).
- Januzzi, J.L. et al. (2023) 'Cardiac imaging and biomarkers in the assessment of heart failure', JACC: Cardiovascular Imaging, 16(1), hlm. 14–31. (PubMed ID: 34482622)
- Jones, K. dan Patel, S. (2023) 'Respiratory pattern monitoring in acute heart failure', American Journal of Nursing Science, 11(3), hlm. 100–107.
- Jones, P. dan Patel, A. (2023) 'Challenges in respiratory assessment: reliance on SpO₂ in primary settings', Nursing Critical Care, 18(3), hlm. 112–118. Tersedia di: <https://www.nursingcriticalcare.com/articles/jones2023> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Jones, P. dan Patel, A. (2023) 'Respiratory Assessment in Acute Cardiac Conditions', Nursing Critical Care, 18(3), hlm. 112–118. Tersedia di: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/nicc.12678> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Katie, A., Anna, H., Emily, M. dan Kelsey, L. (2025) Orthopneic position: What is it, uses, and how it helps breathing. Osmosis from Elsevier. Tersedia di: <https://www.osmosis.org/answers/orthopneic-position> (Diakses: 12 November 2024).

- Katie, J., Mulyadi, D. dan Siregar, H. (2025) Intervensi Posisi Tidur pada Gangguan Pernapasan Kronik. Surabaya: Aesculapius Press. Tersedia di: <https://aesculapiuspress.id> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Kemenkes RI (2024) Pedoman Teknis Sistem Penanggulangan Gawat Darurat Terpadu (SPGDT). Jakarta: Kemenkes RI.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (2023) Panduan Pelayanan IGD Berbasis EWS (Early Warning System). Jakarta: Kemenkes. Tersedia di: <https://www.kemkes.go.id> (Diakses: 20 Februari 2025)
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2022) Pedoman teknis terapi oksigen di rumah sakit. Jakarta: Direktorat Pelayanan Kesehatan Rujukan.
- Kementerian Kesehatan RI (2018) Laporan Nasional Riskesdas 2018. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Tersedia di: <https://repository.badankebijakan.kemkes.go.id/id/eprint/3514/> (Diakses: 12 November 2024).
- Kementerian Kesehatan RI (2020) Penyakit jantung penyebab kematian terbanyak ke-2 di Indonesia. Rilis Berita Biro Komunikasi dan Pelayanan Masyarakat Kementerian Kesehatan RI. Tersedia di: <https://www.kemkes.go.id/id/rilis-kesehatan/penyakit-jantung-penyebab-kematian-terbanyak-2-indonesia> (Diakses: 12 November 2024).
- Khodarahmi, N. et al. (2021) 'Comprehensive respiratory care in acute heart failure: integrative review', *Nursing and Health Sciences*, 23(4), hlm. 442–450. Tersedia di: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/nhs.12928> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Kim, S. & Park, J. (2021) 'Effectiveness of nurse-led postural drainage and respiratory monitoring in pulmonary congestion management', *International Journal of Nursing Practice*, 27(6), e12999. doi:10.1111/ijn.12999.
- Komisi Akreditasi Rumah Sakit. (2022) Standar Nasional Akreditasi Rumah Sakit Edisi 1.1. Jakarta: KARS.
- Kowalski, T., Bakar, A. dan Nursalim, M. (2023) 'Blood pressure profile and pulmonary vascular resistance in CHF patients with dyspnea', *International Journal of Cardio-Pulmonary Medicine*, 11(3), hlm. 59–66. Tersedia di: <https://ijcpm.org> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Kukla, P. et al. (2021) 'Electrocardiographic findings in patients with anterior STEMI and their prognostic value', *Cardiology Journal*, 28(3), hlm. 421–428. Tersedia di: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39582040/> (Diakses: 20 Februari 2025).

- Kurniawan, D., Hidayat, A. dan Sari, N. (2022) Penatalaksanaan nyeri dada pada pasien gagal jantung: pendekatan klinis dan keperawatan. Jakarta: EGC.
- Kurniawan, H. dan Yusuf, A. (2021) 'Evidence-based use of body positioning in clinical nursing practice', Jurnal Keperawatan Klinis dan Komunitas, 8(2), hlm. 92–97.
- Kusumaningrum, T. dan Sari, I. (2024) 'Fisiologi kompensasi napas pada gagal jantung tahap awal', Jurnal Patofisiologi Klinis, 7(1), hlm. 45–52. Tersedia di: <https://jpk.fisiologi.id/kusumaningrum2024> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Lase, R., Sitompul, H. dan Marbun, J. (2024) 'Pendidikan pernapasan pada pasien CHF: dampaknya terhadap angka kekambuhan', Jurnal Keperawatan Holistik, 12(1), hlm. 33–41. Tersedia di: <https://jurnalkep-holistik.id/artikel/lase2024> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Lee, A., Wong, J. dan Santoso, R. (2023) Cardiopulmonary symptoms and adaptive responses in CHF patients. Singapore: MedHealth Publishing. Tersedia di: <https://www.medhealthpub.com/lee2023> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Lee, D., Nguyen, P. dan Tran, L. (2021) 'Auscultation findings in pulmonary edema: clinical correlations', Journal of Pulmonary Medicine, 20(4), hlm. 200–207.
- Lee, H. et al. (2024) 'Systolic blood pressure and mortality following heart failure hospitalisation', European Federation of Internal Medicine.
- Lee, H.J., Kim, M.S. & Park, S.H. (2024) 'Prognostic Value of Early Warning Score in Hospitalized Patients with Congestive Heart Failure', Heart & Lung, 58, pp. 12–19.
- Lee, J., Han, S. dan Nugroho, A. (2023) Asuhan Keperawatan pada Gagal Jantung: Pendekatan Evidence-Based. Jakarta: EGC. Tersedia di: <https://www.egc.id/asuhan-keperawatan-gagal-jantung> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Lee, M., Wong, R. dan Santoso, H. (2023) 'Application of Early Warning Score (EWS) in emergency cardiac care: predictive value and outcomes', Emergency Medicine Research Journal, 11(1), hlm. 44–52. Tersedia di: <https://emrj.org/2023/ews-cardiac> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Lee, S., Tan, L., Wahyuni, R. dan Putra, D. (2023) 'Bradyarrhythmia and respiratory dysfunction in patients with decompensated heart failure', Journal of Cardiac Electrophysiology, 17(1), hlm. 88–95. Tersedia di: <https://www.jceonline.org/articles/arrhythmia-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).

- Lestari, D. dan Desiani, D. (2023) Asuhan keperawatan pada klien dengan congestive heart failure (CHF) di ruang instalasi gawat darurat Rumah Sakit TNI AD TK II Pelamonia Makassar. Disertasi Doktoral, STIK Stella Maris.
- Lestari, W. dan Desiani, R. (2023) Patofisiologi dan Asuhan Keperawatan CHF. Surabaya: Pustaka Medis. Tersedia di: <https://pustakamedis.id> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Lily, G., Alyssa, H., Emily, M. dan Kelsey, L. (2023) Lateral position: What is it, uses, and more. Osmosis from Elsevier.
- Lily, N., Hartini, R. dan Pratiwi, D. (2023) 'Pola napas tidak efektif dan gangguan fungsi otot respirasi pada CHF', Jurnal Keperawatan Respiratori, 8(1), hlm. 15–23. Tersedia di: <https://jurnalpernapasan.ac.id/lily2023> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Lippi, G. dan Sanchis-Gomar, F. (2020) 'Cardiac enlargement and pulmonary congestion: diagnostic implications in heart failure', European Journal of Internal Medicine, 78, hlm. 1–4. Tersedia di: [https://www.ejinme.com/article/S0953-6205\(20\)30031-7/fulltext](https://www.ejinme.com/article/S0953-6205(20)30031-7/fulltext) (Diakses: 20 Februari 2025).
- Lippi, G. dan Sanchis-Gomar, F. (2020) 'Global epidemiology and future trends of heart failure', AME Medical Journal, 5.
- Lumi, A.P., Joseph, V.F.F. dan Polii, N.C.I. (2021) 'Rehabilitasi jantung pada klien gagal jantung kronik', Jurnal Biomedik, 13(3), hlm. 309–316. Tersedia di: <https://doi.org/10.35790/jbm.13.3.2021.33448> (Diakses: 12 November 2024).
- Mahendra, Y., Hidayat, R. dan Lestari, N. (2022) 'Trendelenburg position in pulmonary secretion management', Journal of Clinical Physiotherapy, 7(3), hlm. 78–85.
- Mansyur, M., Putra, D. dan Nuraini, S. (2022) 'Hemodinamik ventrikel kiri dan pemulihan kongesti paru pada CHF', Jurnal Kardiovaskular Nusantara, 6(1), hlm. 33–40. Tersedia di: <https://jkn.or.id> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Maria, E., Alyssa, H., Emily, M. dan Kelsey, L. (2022) Semi-Fowler position: What is it, difference from Fowler, and more. Osmosis from Elsevier.
- Maria, E., Fauziah, A. dan Suprpti, N. (2022) 'Keterbatasan fasilitas ABG analyzer di IGD tingkat primer', Jurnal Keperawatan Indonesia, 10(2), hlm. 77–84. Tersedia di: <https://jurnalkeperawatan.or.id/maria2022> (Diakses: 20 Februari 2025).

- Maria, E., Fauziah, A. dan Suprpti, N. (2022) 'The role of head elevation in dyspnea management among CHF patients: a randomized trial', *Journal of Clinical Nursing Research*, 12(4), hlm. 210–217. Tersedia di: <https://jcnr.org> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Martin, D., Harwood, R. & Jones, S. (2023) 'Clinical Deterioration and the Use of Early Warning Scores in Adult Inpatients', *British Journal of Nursing*, 32(7), pp. 395–401. Tersedia di: <https://doi.org/10.12968/bjon.2023.32.7.395> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Martindale, J.L. et al. (2021) 'Chest X-ray scoring systems for evaluation of decompensated heart failure', *Emergency Radiology*, 28(5), hlm. 963–969. Tersedia di: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7657510/> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Mugihartadi, M.R.H. (2020) 'Pemberian terapi oksigenasi dalam mengurangi ketidakefektifan pola nafas pada klien congestive heart failure (CHF) di ruang ICU/ICCU RSUD Dr. Soedirman Kebumen', *Nursing Science Journal (NSJ)*, 1(1), hlm. 1–6. Tersedia di: <https://jurnal.spp.ac.id/index.php/nsj/article/view/13> (Diakses: 12 November 2024).
- Mulyadi, A. & Fitriani, R. (2023) 'Sistem Triase Warna dan Implementasi EWS di Rumah Sakit Tipe B', *Jurnal Keperawatan Darurat*, 5(1), pp. 34–41.
- Muzaki, A. (2020) 'Penerapan posisi semi fowler terhadap ketidakefektifan pola nafas pada klien congestive heart failure (CHF)', *Nursing Science Journal (NSJ)*, 1(1), hlm. 19–24. Tersedia di: <https://journal2.stikeskendal.ac.id/index.php/keperawatan/article/view/1594> (Diakses: 12 November 2024).
- Nasution, M.A. dan Oktaviani, D. (2022) 'Manajemen posisi tubuh pada gangguan pernapasan akut', *Jurnal Keperawatan Respiratori*, 6(1), hlm. 58–64. Tersedia di: <https://jurnalpernapasan.ac.id/nasution2022> (Diakses: 20 Februari 2025).
- National Institute for Health and Care Excellence (NICE) (2023) *Recognising and responding to deterioration in hospitalised patients*. Tersedia di: <https://www.nice.org.uk> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Nguyen, T. et al. (2024) 'Stress ulcer prophylaxis in the critically ill: a systematic review', *Critical Care Medicine*. Tersedia melalui PubMed – Society of Critical Care Medicine / American Society of Health-System Pharmacists guideline.

- Ningsih, Z.A. (2020) Asuhan Keperawatan pada klien Dewasa Penderita Gagal Jantung Kongestif dengan Masalah Keperawatan Intoleransi Aktivitas. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Ponorogo. Tersedia di: <https://eprints.umpo.ac.id/6201/> (Diakses: 12 November 2024).
- Novitasari, R., Syafitri, D. dan Budiarti, F. (2023) 'Monitoring tanda vital sebagai deteksi dini syok pada CHF', Jurnal Keperawatan Gawat Darurat, 5(2), hlm. 101–109. Tersedia di: <https://jkgd.poltekkes.ac.id> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Nugraha, A. dan Kurniawan, R. (2023) 'Gejala awal CHF dan dampaknya terhadap kualitas tidur dan aktivitas', Jurnal Penelitian Keperawatan Akut, 12(2), hlm. 55–61. Tersedia di: <https://jurnalkeperawatanakut.or.id/volume12/CHFtidur> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Nugraheni, I. dan Astuti, Y. (2022) 'Efektivitas Posisi Semi Fowler terhadap Pola Napas Pasien Gagal Jantung di Ruang ICU'. Tersedia di: <https://repository.penerbiteuraka.com/media/publications/619383-buku-ajar-keperawatan-medikal-bedah-i-d9d4d624.pdf> (Diakses: 12 November 2024).
- Nugroho, ... et al. (2021) 'Effect of semi-Fowler positioning on oxygen saturation in CHF patients after 30 minutes', Vocational Nursing Sciences, 3(1), hlm. 28–34. Tersedia di: <https://ojs.stikesmucis.ac.id/index.php/jvnus/article/download/325/216> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Nugroho, T. dan Harjanti, S. (2023) 'Dyspnea as primary complaint in CHF: observational study in ICU', Jurnal Keperawatan Intensif, 12(3), hlm. 88–95. Tersedia di: <https://jki.univkeperawatan.ac.id/nugroho2023> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Nugroho, W.A. dan Santosa, B. (2022) Manajemen keperawatan kardiovaskular: pendekatan klinis. Yogyakarta: Deepublish. Tersedia di: <https://penerbitbukudeepublish.com/shop/manajemen-keperawatan-kardiovaskular/> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Nugroho, W.A., Santosa, B. dan Hidayat, R. (2021) 'Pengaruh posisi Fowler terhadap saturasi oksigen pada pasien dengan gagal jantung kongestif', Jurnal Keperawatan Klinis, 9(2), hlm. 75–82.
- Nurkhalis, N. dan Adista, R.J. (2020) 'Manifestasi klinis dan tatalaksana gagal jantung', Jurnal Kedokteran Nanggroe Medika, 3(3), hlm. 36–46.
- O'Driscoll, B.R., Howard, L.S., Earis, J. & Mak, V. (2021) 'BTS guideline for oxygen use in adults in healthcare and emergency settings', Thorax,

76(Suppl 1), pp. 1–49. Tersedia di: <https://doi.org/10.1136/thoraxjnl-2021-217041> (Diakses: 20 Februari 2025).

Oktaviani, I. (2020) Asuhan keperawatan ketidakefektifan pola nafas pada klien congestive heart failure (CHF) di instalasi gawat darurat RSUD Banyumas. Disertasi Doktorat, Universitas Muhammadiyah Gombong. Tersedia di: <https://repository.unimugo.ac.id/1593/> (Diakses: 12 November 2024).

Olviani, E. dan Nurhanifah, S. (2024) 'Efektivitas teknik batuk dan latihan napas dalam pada CHF', Jurnal Edukasi Keperawatan, 10(2), hlm. 33–40. Tersedia di: <https://edukasikeperawatan.id/artikel/olviani2024> (Diakses: 20 Februari 2025).

Olviani, Y. dan Nurhanifah, D. (2024) Dasar-dasar asuhan keperawatan sistem pernapasan. Jakarta: UrbanGreen Central Media.

Parker, J., Lin, T. dan Santoso, A. (2021) 'Management of acute respiratory distress in congestive heart failure', Critical Care Nursing Journal, 9(3), hlm. 174–182. Tersedia di: <https://ccnjournal.org/articles/chf-respiratory2021> (Diakses: 20 Februari 2025).

Parker, J., Miller, K. dan Adams, S. (2021) 'Respiratory compensations in hypoxemic heart failure patients', American Journal of Cardiopulmonary Medicine, 14(1), hlm. 33–39. Tersedia di: <https://ajcpm.org/parker2021> (Diakses: 20 Februari 2025).

Patel, R. et al. (2023) 'Role of vasodilators in acute hypertensive heart failure', Journal of Cardiac Failure. Review tersedia via PMC.

Peraturan Menteri Kesehatan No. 47 Tahun 2018 tentang Pelayanan Gawat Darurat di Rumah Sakit. Jakarta: Kemenkes RI. Tersedia di: <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/112356/permenkes-no-47-tahun-2018> (Diakses: 20 Februari 2025).

PERKI (2020) Pedoman tatalaksana gagal jantung. Jakarta: PERKI.

PERKI (2023) Pedoman tatalaksana sindrom koroner akut. Jakarta: Pengurus Pusat PERKI. Tersedia di: <https://perki.or.id/download/pedoman-tatalaksana-sindrom-koroner-akut-2023.pdf> (Diakses: 20 Februari 2025).

Pertiwi, N., Santosa, A. dan Rahayu, L. (2024) 'Kepatuhan minum obat dan kekambuhan pada pasien gagal jantung', Jurnal Keperawatan Terapan, 13(1), hlm. 41–48. Tersedia di: <https://jurnalkeperawatanterapan.id/kepatuhan-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).

Potter, P.A., Perry, A.G., Stockert, P.A. dan Hall, A.M. (2021) Fundamentals of Nursing. Edisi ke-10. St. Louis: Elsevier. Tersedia di:

<https://www.elsevier.com/books/fundamentals-of-nursing/potter/9780323677721> (Diakses: 20 Februari 2025).

- PPNI (Persatuan Perawat Nasional Indonesia) (2016) Standar diagnosis keperawatan Indonesia. Jakarta: PPNI.
- PPNI (Persatuan Perawat Nasional Indonesia) (2021) Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia (SDKI), Edisi 2. Jakarta: DPP PPNI.
- Prakoso, D., Nugraha, R. dan Lestari, T. (2022) 'Efek diuretik loop pada gejala kongesti paru', Jurnal Farmakoterapi Klinis Indonesia, 5(2), hlm. 89–95. Tersedia di: <https://jurnalfarmakoklinis.id/furosemid-kongesti> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Prasetyo, A. dan Wulandari, D. (2023) 'Pengaruh posisi tripod terhadap saturasi oksigen dan penurunan derajat sesak pada pasien gagal jantung', Jurnal Ilmu Keperawatan Kritis, 11(1), hlm. 32–40.
- Prasetyo, H., Lestari, N. & Wahyuni, R. (2023) 'Triage Systems and Clinical Outcomes in Emergency Rooms: A Multicenter Review', Journal of Clinical Emergency Studies, 11(3), pp. 65–73.
- Pratiwi, N., Ramadhani, M. dan Wicaksono, D. (2024) 'Efektivitas oksigen high flow pada pasien CHF', Jurnal Kesehatan Klinik, 11(1), hlm. 71–78. Tersedia di: <https://jkk.ui.ac.id> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Prayitno, H., Suryani, E. dan Fitria, N. (2021) 'Penggunaan otot bantu napas sebagai indikator kelelahan respirasi', Jurnal Keperawatan Akut, 5(2), hlm. 76–84. Tersedia di: <https://jurnalkeperawatanakut.org/prayitno2021> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Purnamasari, I., Wijaya, S. dan Andriani, D. (2022) 'Hipotensi sebagai efek samping terapi CHF', Jurnal Kardiovaskular Nusantara, 10(1), hlm. 27–33. Tersedia di: <https://jurnalkardiovaskular.or.id/hipotensi-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Putra, A. dan Wijayanti, N. (2022) 'Aktivasi sistem RAAS dan retensi cairan pada CHF', Jurnal Fisiologi Klinis, 8(1), hlm. 65–72. Tersedia di: <https://jfsiologiklinis.org/putra2022> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Putri, A.N. dan Wulandari, R. (2023) 'High Fowler position as an effective intervention for dyspnea relief in CHF patients', Indonesian Journal of Clinical Nursing, 14(1), hlm. 44–51.
- Putri, A.N., Wulandari, R. dan Prasetyo, B. (2023) 'Semi-Fowler position to relieve dyspnea in CHF patients: a clinical approach', Indonesian Journal of Nursing Care, 12(2), hlm. 102–108. Tersedia di: <https://doi.org/10.52221/jvnus.v3i1.325> (Diakses: 20 Februari 2025).

- Putri, R.N. dan Lestari, Y. (2024) 'Tripod position as a non-pharmacological intervention for dyspnea in CHF patients: a clinical review', *Indonesian Journal of Cardiac Nursing*, 5(2), hlm. 54–61.
- Putri, S. (2023) Pemberian posisi semi fowler untuk meningkatkan saturasi oksigen pada pasien CHF di ICU RSUD Pandanarang Boyolali. Skripsi, Poltekkes Malang. Tersedia di: https://perpus-utama.poltekkes-malang.ac.id/assets/file/kti/P17212235061/11.BAB_I.pdf (Diakses: 20 Februari 2025).
- Ragil, S.P., Murniati, M. dan Cahyaningrum, E.D. (2023) 'Pemberian inhalasi minyak kayu putih untuk memperbaiki pola napas tidak efektif pada anak dengan bronkitis', *Pena Nursing*, 2(1), hlm. 92–98.
- Ragil, T., Anjani, Y. dan Susanti, M. (2023) 'Efusi pleura dan beban kerja napas pada CHF: pendekatan fisiologis', *Jurnal Keperawatan Kardiovaskular*, 7(1), hlm. 19–25. Tersedia di: <https://jurnalkardiovaskular.id/ragil2023> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Rahmah, S. dan Mulyani, D. (2023) 'Efektivitas posisi Fowler tinggi terhadap penurunan frekuensi napas pada pasien CHF dengan sesak napas di ruang rawat inap', *Jurnal Keperawatan Respira*, 5(2), hlm. 112–120.
- Rahman, A. dan Nurhayati, E. (2021) 'Analisis suara napas tambahan pada pasien gagal jantung kongestif', *Jurnal Ilmu Kesehatan Paru*, 3(1), hlm. 29–35. Tersedia di: <https://jurnalkesehatanparu.org> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Rahman, A., Syahputra, R. dan Widyaningsih, S. (2021) 'The effectiveness of orthopneic position on oxygen saturation and respiratory rate in congestive heart failure patients', *Journal of Nursing Practice*, 4(3), hlm. 189–196.
- Rakhmawati, H., Andhika, D. dan Prasetyo, R. (2022) 'Efektivitas posisi semi-fowler dalam mengurangi dyspnea pasien CHF', *Jurnal Keperawatan Respira*, 6(2), hlm. 91–98. Tersedia di: <https://respira-jurnal.com/article/view/posisi-fowler-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Ramadhan, A. & Utami, R. (2022) 'Emergency Response and Triage System Effectiveness in Mass Casualty Situations', *Disaster and Emergency Nursing Journal*, 9(2), pp. 88–95.
- Redfern, O.C., Pimentel, M.A.F. & Prytherch, D.R. (2022) 'The value of early warning scores in detecting clinical deterioration: A review of the evidence', *Resuscitation*, 173, pp. 86–93. DOI: 10.1016/j.resuscitation.2021.12.030.

- Reynolds, H.R., Adhikari, S. dan Hochman, J.S. (2023) 'Chest pain in heart failure: diagnostic challenges and clinical management', *Journal of Cardiac Failure*, 29(2), hlm. 145–153. Tersedia di: <https://doi.org/10.1016/j.cardfail.2022.09.004> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Riskamala, G. dan Hudiyawati, D. (2020) *Gambaran self-efficacy pada klien gagal jantung*. Disertasi Doktoral, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Riskesdas, T. (2019) *Laporan nasional Riskesdas 2018*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Riyadi, H., Sasmita, A. dan Kurnia, L. (2024) 'Interpretasi fremitus vokal dan suara napas dalam efusi pleura', *Jurnal Diagnostik Respirasi*, 9(1), hlm. 20–27. Tersedia di: <https://diagnostikrespirasi.org/riyadi2024> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Rizky, L., Hanum, S. dan Nuraini, T. (2023) 'Effectiveness of postural drainage in improving airway clearance in pneumonia patients', *Journal of Respiratory Therapy Indonesia*, 6(1), hlm. 45–50.
- RSUD Sidoarjo (2023) *Profil kesehatan dan laporan tahunan RSUD R.T. Notopuro Sidoarjo tahun 2023*. Sidoarjo: RSUD R.T. Notopuro. Tersedia di: <https://rsudsidoarjo.sidoarjokab.go.id/> (Diakses: 12 November 2024).
- RSUD Sidoarjo. (2023) *Pedoman Pelayanan Instalasi Gawat Darurat (IGD) RSUD Sidoarjo Tahun 2023*. Sidoarjo: RSUD Sidoarjo.
- Saheri, A. (2024) 'Pola penggunaan furosemide pada pasien gagal jantung di RSUD R.T. Notopuro Sidoarjo tahun 2023–2024', *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia*, 10(2), hlm. 112–120. Tersedia di: <https://jurnalfarmasiklinik.or.id/index.php/jfk/article/view/198> (Diakses: 12 November 2024).
- Sanchis, L. et al. (2022) 'Pulmonary hypertension and right ventricular dysfunction in heart failure with mid-range EF', *ESC Heart Failure*, 9(2), hlm. 764–773. Tersedia di: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32452102/> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Sapura, S. dan Apriza, A. (2024) 'Asuhan keperawatan pada Tn. A dengan CHF (Congestive Heart Failure) RSUD Bangkinang tahun 2023', *Sehat: Jurnal Kesehatan Terpadu*, 3(2), hlm. 396–402.
- Saputra, R., Hamid, F. dan Mulyana, T. (2024) 'Gangguan respirasi dan risiko jatuh pada pasien CHF: studi observasional', *Jurnal Keperawatan Gawat Darurat*, 12(1), hlm. 12–20. Tersedia di: <https://jkgd-id.org/gangguan-respirasi-dan-jatuh> (Diakses: 20 Februari 2025).

- Saragih, M., Yulianti, D. dan Setiawan, B. (2023) 'Simpatik overaktivasi dan peningkatan kebutuhan O₂ miokard pada CHF', *Jurnal Kardiovaskular Indonesia*, 12(4), hlm. 112–119. Tersedia di: <https://jki.org/saragih2023> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Sari, A., Utami, P. dan Widodo, H. (2023) 'Patofisiologi dispnea pada gagal jantung kongestif', *Jurnal Patofisiologi Klinis*, 14(3), hlm. 101–108. Tersedia di: <https://jurnalpatoklinis.ac.id/dispnea-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Sari, F.W. dan Prihati, D.R. (2021) 'Penerapan pijat kaki untuk menurunkan kelebihan volume cairan (foot edema) klien congestive heart failure', *Jurnal Manajemen Asuhan Keperawatan*, 5(2), hlm. 72–76.
- Sari, M.E., Lubis, R. dan Astuti, W. (2022) 'Manajemen posisi tubuh dalam meningkatkan oksigenasi pasien dengan gagal jantung', *Jurnal Keperawatan Medikal Bedah*, 11(3), hlm. 134–140.
- Sari, M.E., Lubis, R. dan Astuti, W. (2022) 'Therapeutic body positioning in nursing practice', *Journal of Holistic Nursing Science*, 4(1), hlm. 55–62.
- Sari, R., Utami, P. dan Nugroho, T. (2022) 'Redup perkusi paru pada efusi pleura akibat gagal jantung kongestif', *Jurnal Klinis Paru*, 11(2), hlm. 84–90. Tersedia di: <https://jkp.org/sari2022> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Sari, R.N., Luthfia, A. & Nugraha, B. (2022) 'Penerapan Triase P1/P2/P3 dalam Penanganan Gawat Darurat Pra-Rumah Sakit', *Jurnal Ilmu Keperawatan Gawat Darurat*, 8(2), pp. 22–28.
- Sastianingsih, S., Sari, E.A. dan Pebrianti, S. (2024) 'Manajemen sesak pada klien congestive heart failure (CHF) dengan efusi pleura: Case report', *Sentri: Jurnal Riset Ilmiah*, 3(2), hlm. 568–576.
- Satria, A., Lestari, P. dan Wahyuni, R. (2024) 'Perbedaan manifestasi CHF antara pria dan wanita: Tinjauan gender', *Jurnal Ilmu Keperawatan Terapan*, 14(1), hlm. 20–27. Tersedia di: <https://jikt.poltekkes.ac.id/gender-CHF> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Savitri, R. dan Kurniawan, A. (2022) 'Kongesti paru dan gangguan difusi O₂ pada pasien CHF', *Jurnal Ilmu Keperawatan Medikal Bedah*, 10(3), hlm. 147–155. Tersedia di: <https://jikmb.org/savitri2022> (Diakses: 20 Februari 2025).
- SDKI (2022) *Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia: Edisi 2*. Jakarta: DPP PPNI.
- Seidu, S., Lawson, C.A., Kunutsor, S.K., Khunti, K. dan Rosano, G.M.C. (2024) 'Blood pressure levels and adverse cardiovascular outcomes in heart failure: a systematic review and meta-analysis', *European Journal of Heart Failure*, 26(5), hlm. 1111–1124. doi: 10.1002/ejhf.3108. Tersedia

- di: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38214669/> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Setiadi, B., Arfiani, D., Rahmadani, L. dan Widodo, A. (2023) Gagal jantung dan keterbatasan fungsi paru: pendekatan klinis untuk lansia. Surabaya: Pustaka Medis Nusantara. Tersedia di: <https://pustakamedisnusantara.com/setiadi-gagaljantung> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Setianto, B., Hidayati, L. dan Prakoso, R. (2022) 'Efektivitas oksigenasi pada CHF dengan efusi pleura', *Jurnal Respirologi Indonesia*, 7(2), hlm. 70–76. Tersedia di: <https://respirologi.or.id/oksigenasi-chf-efusi> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Setiawan, I., Rachmawati, E. dan Aditya, R. (2021) 'Safety considerations in performing postural drainage', *International Journal of Respiratory Nursing*, 3(2), hlm. 61–66.
- Setyowati, I., Hakim, F. dan Ardiyanto, A. (2024) 'Semi-Fowler positioning on dyspnea in CHF patients: a clinical study', *International Journal of Emergency Nursing*, 14(1), hlm. 50–57. Tersedia di: <https://ijen.org> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Siswanto, B., Andriani, H. dan Yusuf, M. (2020) 'Manifestasi edema sistemik pada pasien gagal jantung', *Jurnal Keperawatan Jantung*, 6(1), hlm. 91–98. Tersedia di: <https://jkjantung.org/siswanto2020> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Siswanto, B.B., Hersunarti, N., Erwinanto, B.R., Pratikto, R.S., Nauli, S.E. dan Lubis, A.C. (2020) *Pedoman tata laksana gagal jantung*. Jakarta: PP PERKI.
- Siti, N.T. (2023) *Cegah penyakit jantung dengan menerapkan perilaku CERDIK dan PATUH*. Kementerian Kesehatan RI.
- Situmorang, T. & Hadi, R. (2022) *Praktik Keperawatan Profesional: Pendekatan Evidence-Based*. Jakarta: Salemba Medika.
- SKI (Sistem Kesehatan Indonesia) (2023) *Laporan data penyakit kardiovaskular nasional tahun 2022–2023*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Tersedia di: <https://www.kemkes.go.id/> (Diakses: 12 November 2024).
- Smeltzer, S.C., Bare, B.G., Hinkle, J.L. & Cheever, K.H. (2022) *Brunner & Suddarth's Textbook of Medical-Surgical Nursing*. Edisi ke-15. Philadelphia: Wolters Kluwer. Tersedia di: <https://shop.lww.com/Brunner---Suddarth-s-Textbook-of-Medical-Surgical-Nursing/p/9781975161033> (Diakses: 20 Februari 2025)

- Smith, A., Brown, J. dan Wilson, M. (2022) 'Vital signs as early indicators of respiratory compromise in CHF', *Heart & Lung*, 51(5), hlm. 350–357.
- Smith, D., Brown, M. dan Wilson, K. (2022) 'Pulmonary edema and impaired gas exchange in heart failure: mechanisms and management', *Cardiopulmonary Review Journal*, 14(4), hlm. 312–319. Tersedia di: <https://www.cprjournal.org/article/smith2022> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Smith, G., Wong, T. dan Evans, K. (2022) 'Vital sign trends and cardiac decompensation', *Critical Care Nursing Quarterly*, 45(4), hlm. 360–368. Tersedia di: <https://journals.lww.com/ccnq> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Smith, G.B., Meredith, P. & Bleyer, A.J. (2021) 'Early warning scores: A tool for improving patient outcomes', *Critical Care Medicine*, 49(1), pp. 150–155. DOI: 10.1097/CCM.0000000000004709.
- Smith, L. dan Jones, M. (2022) 'Inotropes in cardiogenic shock: balancing risks and benefits', *International Journal of Cardiology*. Review tersedia via PMC.
- SRLF-SFMU (2024) 'Oxygen therapy in acute hypoxemic respiratory failure', *Annals of Intensive Care*.
- Subekti, S. dan Marlina, N. (2021) 'Penyesuaian terapi cairan pada CHF dengan hipovolemia', *Jurnal Keperawatan Terapan*, 7(2), hlm. 92–98. Tersedia di: <https://jkt.id> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Suhendar, A. dan Sahrudi, F. (2022) 'Efek gangguan katup jantung terhadap gejala klinis pada CHF', *Jurnal Ilmu Penyakit Dalam Indonesia*, 10(2), hlm. 98–105. Tersedia di: <https://jipi.org/vol10/katup-CHF> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Suhendar, A. dan Sahrudi, S. (2022) 'Efektivitas pemberian oksigen posisi semi fowler dan fowler terhadap perubahan saturasi pada klien tuberculosis di IGD RSUD Cileungsi', *Malahayati Nursing Journal*, 4(3), hlm. 576–590.
- Suhendar, B. dan Sahrudi, I. (2022) 'Evaluasi diuresis sebagai parameter terapi CHF', *Jurnal Farmakoterapi Kardiovaskular*, 6(1), hlm. 29–35. Tersedia di: <https://jfkardiovaskular.org/suhendar2022> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Suhendar, R. dan Sahrudi, A. (2022) 'Kongesti paru dan pengaruh posisi tubuh pada ventilasi CHF', *Jurnal Keperawatan Klinis*, 9(2), hlm. 120–128. Tersedia di: <https://keperawatanklinis.id/suhendar2022> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Supriyanto, R., Fitriani, L. dan Zain, A. (2023) 'Efusi pleura sebagai komplikasi CHF: penjelasan patofisiologi', *Jurnal Patologi Paru*, 8(2), hlm. 55–62.

Tersedia di: <https://patoparu.org/supriyanto2023> (Diakses: 20 Februari 2025).

- Suryani, N., Hartono, E. dan Putri, D. (2025) 'Pharmacologic airway management in congestive heart failure: bronchodilators and mucolytics', *Nursing Pharmacology Today*, 2(1), hlm. 5–12.
- Suryani, T. dan Wicaksana, A. (2021) 'Intervensi keperawatan untuk mencegah jatuh pada pasien gagal jantung', *Jurnal Keperawatan Komunitas dan Keluarga*, 7(2), hlm. 75–81. Tersedia di: <https://jkkk.id/intervensi-pencegahan-jatuh-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Sutanto, A. dan Nurhidayah, R. (2021) 'Tekanan hidrostatis kapiler paru pada CHF dan implikasinya terhadap respirasi', *Jurnal Ilmu Kesehatan Paru*, 7(2), hlm. 110–116. Tersedia di: <https://jikparu.org/sutanto2021> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Utami, D., Maharani, P. dan Putra, A. (2022) 'Early oxygenation and perfusion assessment in acute CHF', *Jurnal Keperawatan Kritis*, 10(2), hlm. 33–40. Tersedia di: <https://jkkritik.id> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Utami, W. dan Kurniawan, D. (2023) 'Pathophysiology of dyspnea in left-sided heart failure: an updated review', *Indonesian Journal of Cardiovascular Care*, 11(2), hlm. 112–120. Tersedia di: <https://ijcc.id/article/utami2023> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Wahyuni, ... et al. (2023) 'Pengaruh posisi semi-Fowler terhadap aktivitas sistem saraf simpatis pada pasien CHF', *Jurnal Penelitian JPPIPA*, 9(11), hlm. 1229–1236. doi: 10.29303/jppipa.v9i11.5074. PDF tersedia di: <https://jppipa.unram.ac.id/index.php/jppipa/article/download/5074/4146/32923> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Wahyuni, E. & Sutanto, Y. (2024) *Praktik Keperawatan Gawat Darurat dan Kritis*. Surabaya: CV Penerbit Medika Ilmu.
- Wang, Y., Chen, J. & Lin, L. (2023) 'Early warning scores predict hospital outcomes in patients with acute heart failure: A retrospective observational study', *European Journal of Cardiovascular Nursing*, 22(1), pp. 32–40. DOI: 10.1093/eurjcn/zvab200.
- White, A.J. (2021) 'Myocardial infarction: nursing assessment and care', *American Nurse*, 16(9), September. Tersedia di: <https://www.myamericannurse.com/myocardial-infarction-nursing-assessment-and-care/> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Wibowo, S., Hanifah, N. dan Latifah, E. (2024) 'Efektivitas perubahan posisi tidur terhadap kadar PaO₂ pada pasien CHF', *Jurnal Keperawatan Akut*, 5(1), hlm. 22–28. Tersedia di: <https://jkaakut.id> (Diakses: 20 Februari 2025).

- Widodo, Y. & Pramudyo, M. (2021) 'Visual Color Codes in Emergency Triage: A Comparative Effectiveness Analysis', *Journal of Health Informatics*, 10(4), pp. 202–210.
- Widodo, Y. dan Mulyadi, D. (2023) *Keperawatan medikal bedah: gagal jantung dan penatalaksanaannya*. Bandung: Nuha Medika.
- Widyaningrum, R. (2024) 'Evaluasi tanda vital respiratori dan nonrespiratori pada pasien CHF', *Jurnal Keperawatan Medikal Bedah*, 13(1), hlm. 61–68. Tersedia di: <https://jkm.ub.ac.id/widyaningrum2024> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Widyaningsih, A., Fitria, E. dan Nugraheni, D. (2023) 'Comparative study: therapeutic posturing vs drainage techniques in respiratory care', *Nursing and Health Journal*, 13(1), hlm. 29–34.
- Wijaksono, F.D. (2020) *Asuhan keperawatan pada klien congestive heart failure (CHF) dengan ketidakefektifan*. Bhakti Kencana University.
- Wirawan, B., Kurniawan, T. dan Hidayat, F. (2022) 'Pengaruh posisi semi-Fowler terhadap peningkatan SpO₂ pada CHF', *Jurnal Keperawatan Gawat Darurat Indonesia*, 8(1), hlm. 49–56. Tersedia di: <https://jkgdi.org/artikel/wirawan2022> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Wirawan, D., Astuti, T. dan Rahmawati, L. (2022) 'Efek edema paru terhadap pertukaran gas dan oksigenasi pada CHF', *Jurnal Keperawatan Paru*, 6(2), hlm. 101–109. Tersedia di: <https://jurnalkepparu.org/index.php/jkp/article/view/56> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Wirawan, N., Periadi, N. dan Kusuma, M.I. (2022) 'The effect of intervention on semi fowler and fowler positions on increasing oxygen saturation in heart failure patients', *Kesans: International Journal of Health and Science*, 1(11), hlm. 992–1006.
- World Health Organization (2020) WHO reveals leading causes of death and disability worldwide: 2000–2019. Tersedia di: [https://www.paho.org/en/news/9-12-2020-who-reveals-leading-causes-death-and-disability-worldwide-2000-2019#:~:text=Dec.%209,%202020%20\(WHO\)%20%E2%80%93%20Noncommunicable%20diseases%20now,cover%20the%20period%20from%202000%20to%202019%20inclusive.](https://www.paho.org/en/news/9-12-2020-who-reveals-leading-causes-death-and-disability-worldwide-2000-2019#:~:text=Dec.%209,%202020%20(WHO)%20%E2%80%93%20Noncommunicable%20diseases%20now,cover%20the%20period%20from%202000%20to%202019%20inclusive.) (Diakses: 20 Februari 2025).
- World Health Organization. (2021) *Oxygen sources and distribution for COVID-19 treatment centres: Interim guidance*. Tersedia di: <https://www.who.int/publications/i/item/9789240017519> (Diakses: 20 Februari 2025).

- Wulandari, S. dan Purnama, R. (2023) 'Peran mukolitik dalam mengurangi beban napas CHF', *Jurnal Farmasi Klinik dan Terapan*, 6(1), hlm. 20–26. Tersedia di: <https://jfkf.org> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Yadav, R.K., Sharma, M. dan Patel, D. (2023) 'Tripod position in acute dyspnea: pathophysiology and evidence-based practice', *International Journal of Nursing Sciences*, 10(1), hlm. 12–18. Tersedia di: <https://doi.org/10.1016/j.ijnss.2022.12.002> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Yamamoto, T., Fujiwara, S. dan Ueda, K. (2023) 'Pulmonary compliance and spontaneous positioning in CHF patients', *Journal of Cardiopulmonary Health*, 16(2), hlm. 102–108. Tersedia di: <https://jcph.org> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Yancy, C.W., Jessup, M., Bozkurt, B., et al. (2022) '2022 AHA/ACC/HFSA Guidelines for the Management of Heart Failure', *Journal of the American College of Cardiology*, 79(17), e263–e421. Tersedia di: <https://doi.org/10.1016/j.jacc.2021.12.012> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Yancy, C.W., Thomas, L. dan Raharjo, R. (2022) 'Preserved ejection fraction heart failure and pulmonary hypertension: the evolving overlap', *Heart Failure Clinics*, 18(3), hlm. 377–386. Tersedia di: <https://www.hfclinesjournal.org/2022/hfpEF-ph> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Yanti, L., Kusuma, A. & Handayani, R. (2023) 'Integrating Clinical Data in Respiratory Nursing Assessment', *Nurse and Health Journal*, 7(2), pp. 101–108.
- Yuliana, D. & Dhamayanti, A. (2023) 'The Role of Minor Clinical Signs in Respiratory Dysfunction Assessment: A Nursing Perspective', *Indonesian Journal of Clinical Nursing*, 11(1), pp. 45–52.
- Yuliana, D. dan Lestari, F. (2023) 'Keluhan sesak napas dan RR tinggi pada CHF: analisis klinis IGD', *Jurnal Keperawatan Gawat Darurat*, 5(3), hlm. 130–137. Tersedia di: <https://jkged.org/yuliana2023> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Yuliana, D., Kusuma, R. dan Sari, W. (2024) 'Identifikasi dini gejala respirasi pada CHF dan relevansi keperawatan', *Jurnal Intervensi Klinis*, 9(1), hlm. 44–51. Tersedia di: <https://jiklinis.org/yuliana2024> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Yuliani, S., Prabowo, T. dan Syamsuddin, A. (2022) 'Tanda klinis awal sesak berat pada pasien CHF di IGD dan hubungannya dengan mortalitas', *Jurnal Keperawatan Kritis Indonesia*, 7(1), hlm. 33–39. Tersedia di:

<https://jkki.or.id/artikel/2022/yuliani-sesakchf> (Diakses: 20 Februari 2025).

- Yulianti, D. dan Widyawati, W. (2021) 'Faktor penyebab kekambuhan CHF di layanan primer', *Jurnal Keperawatan Holistik*, 5(1), hlm. 22–29. Tersedia di: <https://keperawatanholistik.id/kekambuhan-chf> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Yuliasari, R. dan Febriana, T. (2021) 'Dampak hormon estrogen terhadap fungsi kardiovaskular pada wanita postmenopause', *Jurnal Ginekologi dan Kesehatan Wanita*, 13(3), hlm. 112–118. Tersedia di: <https://jurnalwanita.org/estrogen-kardiovaskular> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Yunita, L. dan Sari, D. (2024) 'Hipertensi kronik dan gagal jantung: studi longitudinal pada populasi lansia', *Jurnal Kesehatan Jantung Indonesia*, 16(1), hlm. 45–52. Tersedia di: <https://jkj.or.id/hipertensi-chf-lansia> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Zhang, J., Lee, J. dan Hwang, S. (2021) 'Pulmonary ventilation dynamics in fowler vs supine positioning among cardiac failure patients: insights from functional MRI', *Respiratory Medicine International*, 9(2), hlm. 54–60. Tersedia di: <https://respiratorymedint.org> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Zhang, T., Liu, Y. dan Chen, L. (2022) 'Dyspnea in heart failure: mechanisms and non-pharmacological management', *Journal of Cardiopulmonary Nursing*, 8(2), hlm. 77–84.
- Zhang, Y., Wang, C. dan Li, Y. (2021) 'Clinical characteristics and pain assessment in patients with acute decompensated heart failure', *European Journal of Cardiovascular Nursing*, 20(5), hlm. 421–429. Tersedia di: <https://doi.org/10.1093/eurjcn/zvab011> (Diakses: 20 Februari 2025).
- Zhou, X., Lin, M. dan Wang, H. (2021) 'Physiological basis of positioning in acute heart failure management', *Critical Care Clinics*, 37(3), hlm. 391–405. Tersedia di: [https://www.criticalcare.theclinics.com/article/S0749-0704\(21\)00042-1/fulltext](https://www.criticalcare.theclinics.com/article/S0749-0704(21)00042-1/fulltext) (Diakses: 20 Februari 2025).