

**Program Studi Pendidikan Profesi Ners
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan
Juli, 2023**

ABSTRAK

**Penerapan Terapi Murottal AL-Qur'an pada Sdr. J dengan Diagnosa *Post Op*
Fraktur Tibia Sinistra Di Ruang Usammah RSI Muhammadiyah Kendal**

Siti Amiroh Khoirunnisa¹, Dafid Arifiyanto², Sri Sugiyati³

^{1,2} Universitas Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan

³ Rumah Sakit Islam Muhammadiyah Kendal

Pendahuluan: Fraktur adalah terputusnya kontinuitas jaringan yang disebabkan tekanan eksternal lebih besar dari yang dapat diserap oleh tulang. Tekanan eksternal yang berasal dari trauma langsung, tidak langsung, dan tenaga fisik. Fraktur sebagai rusaknya kontinuitas tulang yang disebabkan oleh tekanan eksternal yang datang lebih besar dari pada yang dapat diserap oleh tulang. Biasanya disebabkan oleh trauma atau tenaga fisik, kebanyakan fraktur akibat dari trauma.

Metode: Penulisan karya ilmiah ini menggunakan *literatur review* dari penelitian yang sudah dilakukan oleh Susi Susanti, Yuli Widyastuti, Siti Sarifah yang menerapkan Islamic terapi Islamic murottal Al-Qur'an terhadap penurunan skala nyeri pada pasien *post op* fraktur. Terapi murottal dilakukan 15-30 menit dan skala nyeri diukur sebelum dan setelah dilakukan terapi murottal Al-Qur'an menggunakan *Numeric Rating Scale* (NRS).

Hasil: Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa terapi Murottal Al-Qur'an dapat menurunkan skala nyeri klien dengan *post op* fraktur.

Simpulan: Penerapan terapi murottal terbukti dapat menurunkan skala nyeri pada pasien dengan *post op* fraktur. Hal ini dapat menjadi acuan untuk tenaga Kesehatan untuk menerapkan terapi nonfarmakologi seperti terapi murottal sebagai pendamping terapi farmakologi.

ABSTRACT

The Application of Quranic Murottal Therapy in Post Tibia Fracture Surgery in Usammah Ward of Muhammadiyah Islamic Hospital of Kendal

Siti Amiroh Khoirunnisa¹, Dafid Arifiyanto², Sri Sugiyati³

^{1,2}Muhammadiyah University of Pekajangan Pekalongan

³ Muhammadiyah Islamic Hospital of Kendal

Introduction: A fracture occurs when external pressure exceeds bone capacity. Direct or indirect trauma and physical exertion cause external pressure. A bone fracture is caused by external pressure higher than the bone can sustain. Most fractures are caused by trauma or physical activity.

Methods: This case study applied Siti Sarifah et al. study that applied Murottal Qur'anic therapy to reduce pain scales in post-op fracture patients. Murottal Qur'anic therapy is carried out for 15-30 minutes, and the pain scale is measured before and after therapy using the Numeric Rating Scale (NRS).

Results: The results of this study indicate that Murottal Qur'anic therapy can reduce the pain scale of clients with post-op fractures.

Conclusion: Murottal therapy is proven to reduce pain scale in patients with post-op fractures. This can be a reference for health workers to apply non-pharmacological therapy, such as Murottal therapy, combined with pharmacological therapy.