



**PENERAPAN *EVIDENCE-BASED NURSING (EBN) EYE  
MOVEMENT DESENSITIZATION AND REPROCESSING (EMDR)*  
THERAPY DALAM MENGELOLA STRES KERJA PERAWAT  
HEMODIALISA**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**YANA AFRIYANI**

**2410721060**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS PROGRAM PROFESI  
2025**



**PENERAPAN *EVIDENCE-BASED NURSING (EBN) EYE  
MOVEMENT DESENSITIZATION AND REPROCESSING (EMDR)  
THERAPY DALAM MENGELOLA STRES KERJA PERAWAT  
HEMODIALISA***

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS  
Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ners**

**YANA AFRIYANI  
2410721060**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS PROGRAM PROFESI  
2025**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Karya Ilmiah Akhir Ners ini adalah hasil karya sendiri dan seluruh sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Yana Afriyani

NIM : 2410721060

Tanggal : 20 Mei 2025

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

Jakarta, 20 Mei 2025

Yang menyatakan,



(Yana Afriyani)

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KIA UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

---

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

Nama : Yana Afriyani  
NIM : 2410721060  
Fakultas : Ilmu Kesehatan  
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners Program Profesi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non  
ekslusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul:  
**Penerapan Evidence-Based Nursing (EBN) Eye Movement Desensitization and  
Reprocessing (EMDR) Therapy untuk Mengelola Stres Kerja Pada Perawat  
Hemodialisa.** Dengan hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional  
Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam  
bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Karya Ilmiah  
Akhir Ners saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis atau  
pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Dibuat di : Jakarta  
Pada Tanggal : 20 Mei 2025  
Yang menyatakan,



(Yana Afriyani)

## PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir Ners ini diajukan oleh:

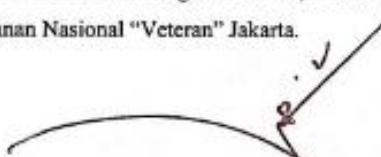
Nama : Yana Afriyani

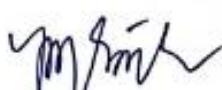
NIM : 2410721060

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners Program Profesi

Judul Karya Ilmiah : Penerapan *Evidence-Based Nursing (EBN) Eye Movement Desensitization and Reprocessing (EMDR) Therapy* untuk Mengelola Stres Kerja Pada Perawat Hemodialisa

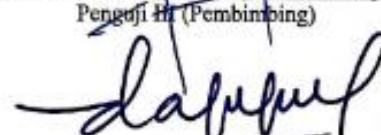
Telah berhasil dipertahankan dihadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners Program Profesi, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.

  
Dr. Sirajudin Noor, S.Kp., M.Kes.  
Ketua Penguji

  
Ns. Nelly Febrianie, S.Kep., M.Kep.



  
Ns. Tatiana Siregar, S.Kep., MM., M.Kep.  
Penguji II (Pembimbing)

  
Ns. Cut Sarida Pompey, S.Kep., M.N.S.  
Koordinator Program Studi  
Pendidikan Profesi Ners Program Profesi

Tanggal Seminar : 20 Mei 2025

**PENERAPAN EVIDENCE-BASED NURSING (EBN) EYE  
MOVEMENT DESENSITIZATION AND REPROCESSING (EMDR)  
THERAPY DALAM MENGELOLA STRES KERJA PERAWAT  
HEMODIALISA**

**Yana Afriyani**

**Abstrak**

Stres kerja pada perawat dapat memberi dampak seperti gelisah, sulit berkonsentrasi, dan mudah lupa. Namun, masih banyak perawat yang belum mengetahui cara memanajemen stres dengan benar. Stres kerja yang terkendali menjadikan perawat dapat lebih fokus, empatik, dan teliti dalam memberikan pelayanan, sehingga mutu asuhan keperawatan meningkat dan risiko kesalahan kerja menurun. Tujuan penerapan *EBN* adalah untuk mengelola stres kerja pada perawat. Penerapan *Evidence Based Nursing* (*EBN*) ini dilakukan kepada 3 perawat dengan hasil *pre-test* menggunakan kuesioner *Expanded Nursing Stress Scale* (*ENSS*) menunjukkan kategori stres kerja berat dengan nilai rata-rata 128,33. Setelah diberikan intervensi selanjutnya perawat mengisi kuesioner *post-test* yang menunjukkan bahwa sebanyak 100% (3 perawat) dengan nilai rata-rata 84. Uji statistik *Pairet T-Test* telah dilakukan dan didapatkan hasil *p value* 0.004 yang menandakan adanya perubahan yang signifikan pada stres kerja yang dialami perawat sebelum dan sesudah diberikan intervensi sehingga dengan hasil tersebut bahwa terdapat penurunan tingkat stres kerja perawat setelah dilakukan intervensi *Eye Movement Desensitization and Reprocessing (EMDR) Therapy*. Penulis berharap perawat bisa mengimplementasikan penerapan *Eye Movement Desensitization and Reprocessing (EMDR) Therapy* dalam mengelola stres kerja perawat.

**Kata Kunci:** *EMDR Therapy*, Stres Kerja, Perawat

# **IMPLEMENTING EVIDENCE-BASED NURSING (EBN) AND EYE MOVEMENT DESENSITIZATION AND REPROCESSING (EMDR) THERAPY TO MANAGE WORK STRESS IN DIALYSIS NURSES**

**Yana Afriyani**

## *Abstract*

*Occupational stress among nurses can lead to symptoms such as anxiety, difficulty concentrating, and forgetfulness. However, many nurses are still unaware of how to manage stress effectively. When work-related stress is properly managed, nurses are able to perform with greater focus, empathy, and accuracy, which in turn enhances the quality of nursing care and reduces the risk of errors. The purpose of implementing Evidence-Based Nursing (EBN) is to help manage work-related stress among nurses. This EBN approach was applied to three nurses, whose pre-test scores—measured using the Expanded Nursing Stress Scale (ENSS) indicated a high level of work stress, with an average score of 128.33. Following the intervention, the nurses completed a post-test using the same scale, which showed that 100% (3 nurses) experienced a reduction in stress, with an average score of 84. A statistical analysis using the Paired T-Test yielded a p-value of 0.004, indicating a significant difference in the level of work stress before and after the implementation of Eye Movement Desensitization and Reprocessing (EMDR) Therapy. Based on these results, it can be concluded that EMDR therapy effectively reduced the nurses' work-related stress. The author hopes that nurses can begin to implement EMDR therapy as a method of managing work-related stress in clinical settings.*

**Keywords:** EMDR Therapy, Nurse, Work Stress

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan karunia-Nya sehingga Karya Ilmiah Akhir Ners “KIAN” yang berjudul “Penerapan *Evidence-Based Nursing (EBN) Eye Movement Desensitization and Reprocessing (EMDR) Therapy* untuk Mengelola Stres Kerja Pada Perawat Hemodialisa” dapat selesai sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Profesi Ners pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners Program Profesi, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.

Terima kasih penulis ucapkan kepada: Bapak Dr. Anter Venus, MA.Comm selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, Ibu Desmawati, M.Kep., Sp. Kep. Mat, PhD selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, Ibu Ns. Cut Sarida Pompey, S.Kep., MNS selaku Kepala Jurusan Keperawatan sekaligus Kepala Program Studi Pendidikan Profesi Ners Program Profesi, Bapak Dr.Sirajudin Noor, S.Kp., M.Kes selaku Dosen Pengaji 1, Ibu Nelly Febriani, S.Kep.,M.Kep selaku Dosen Pengaji 2, dan Ibu Ns. Tatiana Siregar, S.Kep., MM., M.Kep selaku Dosen Pengaji 3 sekaligus dosen pembimbing yang telah selalu menyemangati, membimbing, dan memberikan arahan serta saran kepada penulis. Terima kasih juga kepada Orang tua yaitu Bapak Mashur dan Ibu Markunah, Teman-teman di Prodi Ners 2024. Penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada Salman Rausyan Fikri, S.T yang hingga saat ini masih senantiasa menemanai, menghibur, mendukung, memberi semangat, serta meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran kepada penulis untuk menyelesaikan KIAN ini. Apresiasi sebesar-besarnya kepada diri sendiri yang telah bertanggungjawab untuk melangkah dan bertahan sejauh ini.

Penulis menyadari bahwa KIAN ini tidak luput dari kekurangan tertentu. Penulis terbuka menerima segala masukan, kritik, dan saran yang membangun agar dapat meningkatkan kualitas dan memberikan manfaat yang lebih besar bagi peneliti lain dan para pembaca.

Jakarta, 20 Mei 2025

Penulis

Yana Afriyani

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	iii
PENGESAHAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	3
I.3 Tujuan Penulisan.....	4
I.4 Manfaat Penulisan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
II.1 Tinjauan Kasus .....	6
II.2 Tinjauan Intervensi .....	32
BAB III GAMBARAN KASUS .....	35
III.1 Asuhan Keperawatan Kasus .....	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	60
IV.1 Analisa Asuhan Keperawatan Berdasarkan Konsep Terkait .....	60
IV.2 Analisis Penerapan Intervensi Sesuai Praktik Berbasis Bukti.....	62
IV.3 Implikasi .....	66
BAB V PENUTUP.....	69
V.1 Kesimpulan .....	69
V.2 Saran .....	70
DAFTAR PUSTAKA .....	72
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1	Gambaran Stres Kerja Perawat di Klinik Hemodialisa Pandaoni Tahun 2025 (n=6).....	42
Tabel 2	Karakteristik Perawat yang Mengalami Stres Kerja di Ruang Hemodialisa Klinik Hemodialisa Pandaoni Tahun 2025 (n=6) .....	43
Tabel 3	Analisa Data.....	44
Tabel 4	Analisa SWOT .....	48
Tabel 5	<i>Plan of Action</i> (POA).....	50
Tabel 7	Implementasi <i>Eye Movement Desensitization and Reprocessing</i> (EMDR) <i>Therapy</i> di Ruang Hemodialisa Klinik Hemodialisa Pandaoni Tahun 2025.....	52
Tabel 8	Hasil Ukur Tingkat Stres Kerja Perawat Sebelum dan Setelah dilakukan Implementasi <i>Eye Movement Desensitization and Reprocessing</i> (EMDR) <i>Therapy</i> di Ruang Hemodialisa Klinik Hemodialisa Pandaoni Tahun 2025 (n=3).....	58
Tabel 9	Analisa Hasil Uji <i>Paired T-Test</i> dan Perbandingan Skor <i>Pre-test</i> dan <i>Post Test</i> (n=3) .....	64

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Gerakan <i>EMDR Therapy</i> : Tahap 1- <i>History Taking</i> .....	24
Gambar 2	Gerakan <i>EMDR Therapy</i> : Tahap 2- <i>Preparation</i> .....	25
Gambar 3	Gerakan <i>EMDR Therapy</i> : Tahap 3- <i>Assesment</i> .....	25
Gambar 4	Gerakan <i>EMDR Therapy</i> : Tahap 4- <i>Desensitization (Eye Movement)</i> .....	26
Gambar 5	Gerakan <i>EMDR Therapy</i> : Tahap 4- <i>Desensitization (Knee Tapping)</i>	26
Gambar 6	Gerakan <i>EMDR Therapy</i> : Tahap 4- <i>Desensitization (Shoulders Tapping)</i> .....	26
Gambar 7	Gerakan <i>EMDR Therapy</i> : Tahap 5- <i>Instalation</i> .....	27
Gambar 8	Gerakan <i>EMDR Therapy</i> : Tahap 6- <i>Body Scan</i> .....	27
Gambar 9	Gerakan <i>EMDR Therapy</i> : Tahap 7- <i>Closure</i> .....	28
Gambar 10	Gerakan <i>EMDR Therapy</i> : Tahap 9- <i>Re-Evaluation</i> .....	28
Gambar 11	Perawat Melakukan Pengisian <i>Pre-Test</i> dengan Kuesioner <i>Expanded Nursing Stress Scale (ENSS)</i> .....	56
Gambar 12	Perawat Menerapkan Intervensi <i>Eye Movement Desensitization and Reprocessing (EMDR) Therapy</i> .....	56
Gambar 13	Perawat Melakukan Pengisian <i>Post-test</i> dengan Kuesioner <i>Expanded Nursing Stress Scale (ENSS)</i> .....	57

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- |            |   |
|------------|---|
| Lampiran 1 | Lembar Persetujuan Judul  |
| Lampiran 2 | Lembar Monitoring Bimbingan                                       |
| Lampiran 3 | Surat Pernyataan Bebas Plagiarisme                                |
| Lampiran 4 | Hasil Turnitin  |
| Lampiran 5 | <i>Informed Consent</i>   |
| Lampiran 6 | Kuesioner Studi Kasus <i>Expanded Nursing Stress Scale</i> (ENSS) |
| Lampiran 7 | Standar Operasional Prosedur (SOP) <i>EMDR Therapy</i>            |
| Lampiran 8 | Hasil Uji Statistik <i>Paired T-Test</i>                          |
| Lampiran 9 | <i>Output</i> Luaran Buku   |