

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Dari penelitian di atas dapat disimpulkan bahwa:

1. Nilai *Glasgow Coma Scale* berdasarkan hasil observasi awal sebelum diberi perlakuan stimulasi Al-Qur'an memberi gambaran bahwa dari 10 responden, responden yang masuk dalam kategori GCS 3 saat *pre test* sebanyak 1 responden (10,0%), GCS 4 sebanyak 3 responden (30,0%), responden dengan GCS 5-6 sebanyak 2 responden (20,0%) dan GCS 7-9 sebanyak 4 responden (40,0%).
2. Nilai *Glasgow Coma Scale* setelah diberikan perlakuan stiimulasi Al-Qur'an terjadi perubahan *Glasgow Coma Scale* dimana pada *post test* terjadi perubahan pada tingkat kesadaran, dengan hasil responden dengan GCS 10-11 sebanyak 2 responden (20,0%), GCS 7-9 sebanyak 3 responden (30,0%), dan GCS 5-6 sebanyak 4 responden (40,0%), Sedangkan 1 responden (10,0%) tidak mengalami perubahan tingkat kesadaran yakni tetap pada GCS 3.
3. Terdapat pengaruh stimulasi Al-Qur'an terhadap *Glasgow Coma Scale* pada pasien dengan penurunan kesadaran di ruang ICU RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo, dimana berdasarkan hasil komputerisasi melalui uji T Berpasangan didapatkan nilai *P value* = 0,003 yang lebih kecil dari  $\alpha = 0,05$ .

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian tentang pengaruh stimulasi Al-Qur'an terhadap *Glasgow Coma Scale* pada pasien dengan penurunan kesadaran di ruang ICU, Rumah Sakit Aloe Saboi adalah sebagai berikut:

1. Bagi tempat penelitian

Agar dapat mempertahankan intervensi stimulus sensori berupa stimulasi Al-Qur'an pada klien dengan penurunan kesadaran di ruang ICU.

2. Bagi institusi keperawatan

Diharapkan penelitian ini menjadi landasan pengetahuan tentang pengaruh stimulasi Al-Qur'an terhadap *Glasgow Coma Scale* khususnya pada pasien dengan penurunan kesadaran

3. Bagi peneliti selanjutnya

Agar dapat meneliti lebih lanjut tentang faktor-faktor lain yang mempengaruhi *Glasgow Coma Scale* pada pasien dengan penurunan kesadaran. Peneliti juga berharap agar kedepannya peneliti selanjutnya dapat melanjutkan penelitian serupa tapi dengan menggunakan kelompok kontrol sehingga dapat dilihat sejauh mana efektivitas pemberian terapi stimulasi Al-Qur'an ini terhadap tingkat kesadaran. Untuk pengimplementasiannya juga diharapkan agar dapat menggunakan media berupa *earphone/headset* dalam memberikan stimulasi Al-Qur'an ini.

## DAFTAR PUSTAKA

- Adhikari, N. K., Fowler, R. A., Bhagwanjee, S., & Rubenfeld, G. D. (2010). *Critical Care And The Global Burden Of Critical Illness In Adults. The Lancets*. 1339-1346. Retrieved Juni 10, 2017, from [http://doi.org/10.1016/S0140-6736\(10\)60446-1](http://doi.org/10.1016/S0140-6736(10)60446-1)
- AGD DIKES Prov. Jakarta. (2012). *Trauma Kapitis MBTCLS, Edisi Revisi*. Jakarta: AGD Dinas Kesehatan Provinsi DKI Jakarta. Retrieved Maret 2018, from <http://www.perbidkes.com/2015/08/cara-mengukur-nilai-glassrow-coma-scale.html>
- Ali, G. (2010). *Qur'an And Its Impact In The Treatment Of The Nervous System*. Journal Of Religion And Health Universiti Malaya.
- Al-Kaheel, A. (2011). *Al-Qur'an The Healing Book*. Jakarta: Tarbawi Press .
- Bahrudin. (2008). *Posisi dalam Stabilitas TIK*. Nardinurses.
- Berger, M., & Richard, C. (2012). *Best Timing for Energy Provision during Critical Illness*. Berlin: Springer-Verlag Berlin Heidelberg.
- Billah, M. A. (2015). *Pengaruh Pemberian Terapi Murottal Al-Qur'an terhadap Waktu Pulih Sadar Pasien Kanker Payudara dengan Anestesi General di RSUD dr. Moewardi Surakarta*. Naskah Publikasi Skripsi FIK UMS.
- Corwin, E. J. (2009). *Buku Saku Patofisiologi Corwin*. Jakarta: Aditya Media.
- Depkes RI. (2015). *Profil Kesehatan Indonesia*. Jakarta: Depkes RI. Retrieved Maret 2018, from <http://www.depkes.go.id/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/profil-kesehatan-Indonesia-2015.pdf>
- Dewi, S. (2014). *Pengaruh Terapi Musik Terhadap Peningkatan Glasgow Coma Scale (GCS) pada Pasien Stroke di RSUD DDr. Moewadi. SKRIPSI*. Surakarta: Podi S1 Keperawatan STIKES Kusuma Husada.
- Dharma, K. K. (2011). *Metodologi Penelitian Keperawatan : Panduan. Melaksanakan dan Menerapkan Hasil Penelitian*. Jakarta: Trans InfoMedia.
- Faradina, A. (2017). *Pengaruh Terapi Relaksasi Audio : Murottal Al-Qur'an terhadap Perubahan Tingkat Stres pada Pasien di Ruang ICU RS PKU Muhammadiyah Gombong*. Skripsi. Retrieved Maret 2018, from: <http://elib.stikesmuhgombong.ac.id/570/1/ARUM%20FARADINA%20NIM.%20A11300862.pdf>
- Hasan, F. (2017). *Pengaruh Mobilisasi Progresif Level I terhadap Perubahan Glasgow Coma Scale (GCS) pada Pasien dengan Penurunan Kesadaran di*

*Ruang ICU RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo. Mini Riset.*  
Gorontalo: Mini Riset PSIK UNG

Hospital Episode Statistics Analysis, Health and Social Care Information Centre.  
(2014). *Hospital Episode Statistic: Admitted Patient Care, England - 2014-15*. UK: Health and Social Care Information Centre.

Hudak, & Gallo. (2011). *Keperawatan Kritis: Pendekatan Asuhan Holistik Edisi VIII*. Jakarta: EGC.

Irawan, Hendry. (2010). *Perbandingan Glasgow Coma Scale dan Revised Trauma Score dalam Memprediksi Disabilitas Pasien Trauma Kepala di Rumah Sakit Atma Jaya*. Majalah Kedokteran Indonesia, 437-442

Jevon, P., & Ewens, B. (2009). *Pemantauan Pasien Kritis, Edisi 2. Alih Bahasa: Vidhia Umami*. Jakarta: Erlangga Medical Series.

Kemenkes RI. (2010). *Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor: 1778/Menkes/SK/XII/2010, tentang Pedoman Penyelenggaraan Pelayanan Intensive Care Unit (ICU) di Rumah Sakit*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.

Kemenkes RI. (2011). *Keputusan Direktur Jenderal Bina Upaya Kesehatan Nomor: HK.02.04/I/1966/11 tentang Petunjuk Teknis Penyelenggaraan Pelayanan Intensive Care Unit (ICU) di Rumah Sakit*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.

Kemenkes RI. (2012). *Survei Demografi dan Kesehatan Indonesia*. Jakarta: Kemenkes RI.

Kusbiantoro, D. (2008). *Gambaran Tingkat Beban Kerja Dan Stres Kerja Perawat Di Ruang Intensive Care (ICU) Rumah Sakit Muhammadiyah Lamongan*. Jurnal stikes vol. 1, no. 1, 26-40.

Little, R. (2008). *Increased Intracranial Pressure. Clinical Paediatric Emergency Medicine*. Elsevier.

Lumbantobing. (2015). *Pengaruh Stimulasi Sensori terhadap Nilai Glasgow Coma Scale pada Pasien Cedera Kepala di Ruang Neurosurgical Critical Care Unit RSUP Dr. Hasan Sadikin Bandung*. Jurnal Ilmu Keperawatan. Volume III, No. 2, 105-111.

Mayrani, E. D., & Hartati, E. (2013). *Intervensi Terapi Audio dengan Murottal Surat ArRahman terhadap Perilaku Anak Autis*. Jurnal Keperawatan Soedirman. The Soedirman Journal of Nursing.

Medical Record. (2018). *Data Medical Record Pasien Kritis ICU RSAS*. Gorontalo: RSAS.

- Mottaghi, M. E., Esmaili, R., & Rohani, Z. (2011). *Effect Of Qur'an Recitation On The Level Of Anxiety in Athletics*. Quran and Medicine. Vol 1, No. 1, 1-4.
- Murti, B. (2009). *Mendesak Kebutuhan untuk Memperbaiki Pelayanan Intensif Care Unit*. Jurnal Kedokteran Indonesia 1(1), 1-3.
- Mustamir, P. (2009), *Mukjizat terapi Al-Qur'an untuk Hidup Sukses*, Wahyu Media, Jakarta.
- Mutaqqin, A. (2008). *Asuhan Klien dengan Gangguan Sistem Persyarafan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Notoatmodjo, S. (2012). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Nurjamiah. (2015). *Aplikasi Terapi Murottaln dalam Asuhan Keperawatan Pasien Pre-Operasi Fraktur dengan Kecemasan di Ruang Rindu B3 RSUP H. Adam Malik Medan*. Skripsi. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Olviani, Yurida. (2015) *The Influence of First Level Progressife Mobilization Action to Non Invasive Hemodynamic Monitoring on Patient with CerebralInjury at Intensive Care Unit Banjarmasin*. Ulin General Hospital Year
- Padmosantjojo, R. M. (2010). *Keperawatan Bedah Saraf*. Jakarta: Bagian Bedah Saraf FKUI.
- Perdossi. (2011). *Pathogenesis and Clinical Manifestation of Stroke Ischemic* Retrieved February 15, 2018, from: [http://perdossijaya.org/perdossijaya/index.php?view=article&id=69%3Apatofis-strok-iskemik&option=com\\_content&Itemid=63](http://perdossijaya.org/perdossijaya/index.php?view=article&id=69%3Apatofis-strok-iskemik&option=com_content&Itemid=63)
- Potter, & Perry. (2010). *Fundamental Of Nursing: Consept, Proses and Practice, Edisi 7 Vol.3*. Jakarta: EGC.
- Price, S. A., & Wilson, L. M. (2012). *Patofisiologi: Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit*. Jakarta: EGC.
- Purnawan, I. (2012). *Pengaruh Stimulasi Murottal Al-Quran*. Naskah Publikasi Tesis.
- Safri. (2013). *Murottal Al-Qur`An dapat Meningkatkan Kesadaran Pasien Stroke Hemoragik*. Repository University of Riau, 7-14
- Setiadi. (2013). *Konsep dan Praktek Penulisan Riset Keperawatan, Edisi 2*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sherwood. (2011). *Fisiologi manusia*. Jakarta: EGC

- Siswantinah. (2011). *Pengaruh terapi murottal terhadap kecemasan pasien gagal ginjal kronik yang dilakukan tindakan hemodialisa di RSUD Kraton Kabupaten Pekalongan. Skripsi*. Semarang: Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Smeltzer, S. C., & Bare, B. G. (2013). *Keperawatan Medikal Bedah Brunner & Suddarth. Edisi 12. Alih Bahasa, Devi Yulianti, Amelia Kimi*. Jakarta: EGC.
- Smeltzer, S. C., & Bare, B. G. (2013). *Keperawatan Medikal Bedah Brunner & Suddarth. Edisi 12. Alih Bahasa, Devi Yulianti, Amelia Kimi*. Jakarta: EGC.
- Smith, M. (2008). *Monitoring Intracranial Pressure in Traumatic Brain Injury*. International Anesthesia research Society, Volume 106, No.1, 240-248.
- Tampoy, Y. M. (2017). *Pengaruh Terapi Murottal terhadap Tekanan Darah pada Pasien yang Mengalami Penurunan Kesadaran di Ruang ICU RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo. Mini Riset*. Gorontalo: Mini Riset PSIK UNG.
- University of California Davis Health System. 2009. *Critical Care Service*. California. Documentation Notice, CPT Codes 99291 – 99292
- Upoyo, A. S. (2012). *Pengaruh Stimulasi Murottal Al Quran Terhadap Nilai Glasgow Coma Scale Pada Pasien Stroke Iskemik Di Rsud Dr. R. Goeteng Aroenadibrata Purbalingga*. Naskah Publikasi Tesis.
- Widaryati, W. (2016). *Pengaruh Terapi Murottal Al Qur'an terhadap Hemodinamik dan GCS Pasien Cedera Kepala*. Jurnal Kebidanan dan Keperawatan 12(1), 78-83.
- Wijaya, M. (2009). *Analisis Perbandingan Spektral Musik Murottal dan Klasik Mozart* Retrieved February 15, 2018, from: <http://mossawijaya.blog.uns.ac.id/2009/09/23/analisis-perbandingan-spektral-musik-murottal-alquran-dengan-musik-klasik-mozzart-sebagai-acuan-untuk-meningkatan-kemampuan-spasial-temporal-seseorang/>
- World Health Organization. (2016). *World Health Statistic 2015*. USA: WHO.
- Zasler, N. D., Katz, D. I., & Zafonte, R. D. (2012). *Brain Injury Medicine, 2nd Edition: Principles and Practice*. USA: Demosmedical.