PENGARUH TERAPI MUROTTAL AL-QUR'AN TERHADAP TINGKAT KECEMASAN MAHASISWA DALAM MENYUSUN TUGAS AKHIR DI STIKES MADANI YOGYAKARTA

NASKAH PUBLIKASI



Disusun oleh:

MUHAMMAD FATHONI M17010009

PROGRAM STUDI S1 ILMU KEPERAWATAN SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MADANI YOGYAKARTA 2021

LEMBAR PENGESAHAN

NASKAH PUBLIKASI

PENGARUH TERAPI MUROTTAL AL-QUR'AN TERHADAP TINGKAT KECEMASAN MAHASISWA DALAM MENYUSUN TUGAS AKHIR DI STIKes MADANI YOGYAKARTA

Oleh:

MUHAMMAD FATHONI M17.01.0009

Telah mendapatkan persetujuan untuk dipublikasikan pada tanggal 1 Agustus 2021

Menyetujui,

Pembimbing I

i:

Ns. Tri Hardi M.U, S.kep., MM. NIK. 01.191085.10.0006 Pembimbing II

Ns. Faisal Sangadji M.Kep. NIK. 01.290380.16.0022

Mengetahui, Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Madani Yogyakarta

> Ns. Isti Antari, M.Med Ed NIK.01.260682.12.0016

PENGARUH TERAPI MUROTTAL AL-QUR'AN TERHADAP TINGKAT KECEMASAN MAHASISWA DALAM MENYUSUN TUGAS AKHIR DI STIKes MADANI YOGYAKARTA

THE EFFECT OF MUROTTAL AL-QUR'AN THERAPY ON STUDENTS' ANXIETY LEVEL IN COMPLETING THE FINAL PROJECT AT STIKES MADANI YOGYAKARTA

Muhammad Fathoni¹, Tri Hardi Miftahul Ulum², Faisal Sangadji³.

Program Studi Ilmu Keperawatan, STIKes Madani Yogyakarta, 55792, Indonesia Jln. Wonosari KM. 10 Karanggayam, Sitimulyo, Piyungan, Bantul, Yogyakarta Corresponding author: fathoni280392@gmail.com, teihardim88@gmail.com, faisalsangadji1980@gmail.com

Abstrak

Kecemasan dapat timbul ketika individu menghadapi pengalaman-pengalaman baru dan merupakan ketegangan mental seperti masuk sekolah, memulai pekerjaan baru, seseorang yang menghadapi tugas akhir (Skripsi). Kecemasan tersebut disebabkan oleh adanya kesulitan pencarian judul penelitian, kesulitan mencari literatur, dana yang terbatas, serta adanya kecemasan dalam menghadapi dosen pembimbing. Kecemasan harus diatasi Salah satu menejemen non farmakologi yang efisien digunakan dalam mengurangi tingkat kecemasan adalah terapi murottal Al-Qur'an dikarenakan proses dari terapi murottal Al-Qur'an yang dapat menurunkan hormon-hormon stres,mengaktifkan endorphin alami dan mengalihkan perhatian dari cemas. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh terapi murottal Al-Quran terhadap tingkat kecemasan dalam menyusun tugas akhir.

Desain penelitian ini adalah *Quasy experimental* dengan menggunakan rancangan *two group pretest–posttest*. Rancangan ini kelompok intervensi dan kontrol dilakukan *pre-test*, kemudian kelompok intervensi melakukan intervensi selama tujuh hari sedangkan kelompok kontrol tidak diberikan intervensi selama tujuh hari. Setelah tujuh hari dilakukan observasi lagi dengan *post-test* pada kedua kelompok. Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah cara *purposive sampling* yaitu menggunakan keseluruhan subyek penelitian berjumlah 20 orang, 10 kelompok intervensi dan 10 kelompok kontrol. Instrument penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah yaitu kuesioner *HARS* (*Hamilton Anxiety Ratungscale*) yang sudah baku.

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat diketahui rerata skor tingkat kecemasan pada kelompok intervensi adalah 6,70. Sementara rerata skor tingkat kecemasan pada kelompok kontrol adalah 14, hasil tersebut menunjukan bahwa dengan diberikannya terapi murottal Al-Qur'an skor skala nyeri responden menjadi berkurang yang cukup bermakna. Hasil uji *mann-whitney test* diperoleh nilai signifikansi 0,002 (p < 0,05).

Kata Kunci: Terapi Murottal Al-Qur'an' Tingkat Kecemasan Mahasiswa,

Abstract

Anxiety can arise when individuals face new and mental experiences such as entering school, starting a new job, someone who is facing a final project (thesis). The anxiety is caused by the difficulty of finding research titles, difficulties in finding literature, limited funds, and anxiety in dealing with supervisors. Anxiety must be overcome One of the efficient non-pharmacological management used in reducing anxiety is murottal Al-Qur'an therapy because the process of murottal Al-Qur'an therapy can reduce stress hormones, activate natural endorphins and attention from anxiety. The purpose of this study was to determine the effect of murottal Al-Quran therapy on the level of anxiety in compiling the final project.

The design of this study was quasy experimental using a two group pretest—posttest design. In this design the intervention and control groups were pre-tested, then the intervention group intervened for seven days while the control group was not given an intervention for seven days. After seven days, another observation with post-test was conducted in both groups. The sampling technique used in this study was purposive sampling, which used 20 research subjects, 10 intervention groups and 10 control groups. The research instrument used in this study is the standard HARS (Hamilton Anxiety Ratungscale) questionnaire.

Based on the results of this study, it can be seen that the average score of the anxiety level in the intervention group was 6.70. While the average score of the anxiety level in the control group was 14, these results showed that with the provision of murottal Al-Qur'an therapy, the respondents' pain scale scores were significantly reduced. The results of the Mann-Whitney test obtained a significance value of 0.002 (p < 0.05).

Keyword: Al-Qur'an Murottal Therapy, Student Anxiety Level

A. PENDAHULUAN

Badan Kesehatan Dunia WHO (*World Health Organization*) memperkirakan bahwa pada tahun 2020 cemas akan menjadi penyebab utama dari ketidakmampuan seorang individu di seluruh dunia dan gangguan psikiatrik akan menyumbang sekitar 15% dari angka kesakitan global. Di Amerika Serikat, terdapat 40 juta orang yang mengalami gangguan kecemasan pada usia 18 tahun hingga lanjut usia (*National Institute of Mental Health*, 2010). Kecemasan terbagi menjadi tiga tingkatan, yakni tingkat ringan, sedang dan berat. Untuk prevalensi kecemasan mahasiswa kedokteran sendiri, pada penelitian (Torija, 2016) di Meksiko sebanyak 78,5% kecemasan tingkat sedang dan 21,5% nya ringan. Untuk penelitian di Indonesia, pada mahasiswa fakultas kedokteran terdapat prevalensi 76,9% mengalami tingkat sedang dan 23,1% mengalami ringan (Thinagar, M. 2017).

Di Indonesia telah dilakukan survei untuk mengatahui prevalensi gangguan kecemasan. Dalam survei ini dikemukakan bahwa hasil *Riset Kesehatan Dasar* (Riskesdas) tahun 2018, menunjukkan bahwa sebesar 6% untuk usia 15 tahun ke atas atau sekitar 14 juta penduduk di Indonesia mengalami gangguan mental emosional yang ditunjukkan dengan gejala-gejala kecemasan dan depresi. Terkait dengan keluarga yang merawat pasien jiwa dilaporkan bahwa 25% mengalami cemas ringan, 60% mengalami cemas sedang, dan 15% mengalami cemas berat. (Tombokan, M., & Angriani,S, 2021). Prevalensi kelompok perempuan lebih tinggi dibandingkan kelompok laki-laki (Michael, 2012).

Kecemasan dapat timbul ketika individu menghadapi pengalaman-pengalaman baru dan merupakan ketegangan mental seperti masuk sekolah, memulai pekerjaan baru, seseorang yang menghadapi tugas akhir (Skripsi), pasangan yang akan memasuki jenjang pernikahan, individu yang akan melanjutkan pendidikan ke jenjang yang lebih tinggi, pasangan yang menghadapi kelahiran anak pertama dengan resiko tinggi, keluarga yang menghadapi perpecahan, individu yang mengalami konflik dalam pekerjaan dan individu yg mengalami kehilangan harta benda & orang yg dicintai karena bencana alam, kebakaran (Stuart & Sundeen, 2007).

Kecemasan yang dialami oleh mahasiswa dapat diakibatkan oleh banyak hal, salah satu nya adalah saat penyusunan tugas akhir. Kecemasan tersebut disebabkan oleh adanya kesulitan pencarian judul penelitian, kesulitan mencari literatur, dana yang terbatas, serta adanya kecemasan dalam menghadapi dosen pembimbing (Listanto & Kiay D, 2015). Skripsi merupakan syarat mutlak yang harus dijalani oleh semua mahasiswa yang ingin menyelesaikan fase akademik dan syarat untuk melanjutkan pendidikan Ners, sehingga bagi beberapa mahasiswa skripsi sering dianggap sebagai suatu tantangan ataupun kekhawatiran. Kekhawatiran tersebut menyebabkan adanya tekanan dalam diri mahasiswa dan menyebabkan stres saat menyusun skripsi (Riewanto A, 2003).

Kecemasan harus diatasi karena dapat menyebabkan berbagai potensi efek seperti menurunnya konsentrasi mahasiswa di kegiatan belajar dan juga memberi efek terhadap mahasiswa dalam penyusunan tugas akhir. Perlu pemahaman yang baik mengenai kecemasan dalam hubungannya di proses pendidikan sehingga efek samping kecemasan pada mahasiswa dapat dicegah (Listanto & Kiay D, 2015).

Terdapat berbagai cara untuk mengatasi cemas seperti terapi hipnotis lima jari yang dilakukan oleh RY Hastuti, A Arumsari (2016), terapi self healing menggunakan energi reiki yang dilakukan oleh B Bahrien, S Ardianty (2017), dan terapi relaksasi napas dalam yang dilakukan oleh EK Sari, S Kholifah (2018).

Al-qur'an menawarkan solusi untuk mendapatkan ketenangan dan secara teori dapat diaplikasikan sebagai salah satu psikoterapi kecemasan. Di dalam Al-qur'an surah Ar-Ra'd ayat 28 diterangkan "Orang-orang beriman itu, hati mereka menjadi tenang dengan mengingat Allah. Ketahuilah, bahwa mengingat Allah dapat menentramkan jiwa." (Shihab, 2002).

Salah satu teknik yang bisa digunakan yaitu Murottal Al-Qur'an. Murottal Al-Qur'an merupakan rekaman suara Al-Qur'an yang dilagukan oleh seorang *Qori*' (Purna, 2006). Suara dapat menurunkan hormon-hormon stres, mengaktifkan endorphin alami, meningkatkan perasaan rileks, dan mengalihkan perhatian dari rasa takut, cemas, dan tegang, memperbaiki sistem kimia tubuh sehingga menurunkan tekanan darah, memperlambat pernafasan, detak jantung, denyut nadi, dan aktifitas gelombang otak (Heru, 2008.)

Berdasarkan studi pendahuluan yang dilakukan pada tanggal 7 April 2021 pada mahasiswa akhir di STIKes Madani Yogyakarta, menyebutkan jumlah mahasiswa akhir sebanyak 64 mahasiswa akhir. Dari hasil wawancara yang peneliti lakukan pada 8 mahasiswa yang sedang menyusun tugas akhir diSTIKes Madani Yogyakarta terdapat 3 mahasiswa (37,5%) mengalami cemas ringan,4 mahasiswa (50%) mengalami cemas dan,1 mahasiswa (12,5%) megalami cemas berat. Dari uraian diatas saya tertarik ingin melakukan penelitian untuk membuktikan pengaruh murottal Alqur'an terhadap tingkat kecemasan mahasiswa dalam menyusun tugas akhir di STIKes Madani Yogyakarta.

B. METODE PENELITIAN

Penelitian kuantitaif menggunakan desain *Quasy Eksperimental*. Rancangan penelitian ini menggunakan pendekatan *two group pre-test & post-test design* berupaya untuk mengungkapkan hubungan sebab akibat dengan cara mengelompokan responden ke dalam dua kelompok yaitu kelompok intervensi dan kelompok kontrol. Dalam rancangan ini, kelompok intervensi dan kontrol dilakukan *pre-test*, kemudian kelompok intervensi melakukan intervensi selama tujuh hari sedangkan kelompok kontrol tidak diberikan intervensi apapun selama tujuh hari. Setelah tujuh hari diobservasi lagi dengan *post-test* terhadap kedua kelompok. Penelitian ini dilakukan di STIKes Madani Yogyakarta pada bulan Juli-Agustus 2021

Instrumen yang digunakan dalam pengumpulan data pada penelitian ini melalui kuesioner skala HARS (*Hamilton Anxiety Rating Scale*). Pertama kali dikembangkan oleh Max Hamilton pada tahun 1956, untuk mengukur semua tanda kecemasan baikkecemasan psikis maupun somatic. HARS terdiri dari 14 item pertanyaan untuk mengukur tanda adanya kecemasan pada orang. HARS telah distandarkan untuk mengevaluasi tanda kecemasan pada individu (Saputro, H., & Fazris, I. 2017). Pengolahan dataini melalui lima tahap yaitu editing, scoring, coding, entry data, dan analiting. Sedangkan untuk analisis data dengan analisis bivariat dan analisis univariat.

C. HASIL DAN PEMBAHASAN

a) Karakteristik Responden

Tabel 1 Karakteristik subjek penelitian berdasarkan jenis kelamin dan usia di STIKes Madani Yogyakarta tahun 2021

ui 51111	co maaiii 1 05 janai ta	addin 105 junui tu tunun 2021	
Karakteristik	Frekuensi	Persentase	
Identitas responden			
Jenis kelamin			
Laki-laki	10	50	
perempuan	10	50	
Jumlah	20	100	
Usia			
22	9	45	
20	4	20	
21	3	15	
23	3	15	
24	1	5	
Jumlah	20	100	

Berdasarkan tabel 1 diatas didapatkan hasil bahwa responden berjenis kelamin laki-laki yaitu sebanyak 10 mahasiswa (50%) dan perempuan yaitu sebanyak 10 mahasiswa (50%).Kemudian dari 20 responden yang jumlah usia dengan frekuensi terbanyak adalah usia 22 tahun dengan jumlah frekuensi 9 mahasiswa (45%) dan jumlah responden dengan frekuensi paling sedikit adalah usia 24 tahun dengan jumlah frekuensi 1 mahasiswa (5%).

b) Pengaruh Terapi Murottal Al-Qur'an Terhadap Tingkat Kecemasan Mahasiswa **Dalam Menyusun Tugas Akhir**

Tabel 2 Hasil Uji Mann Whitney P value Mean Rank

Tingkat Intervensi 10 6.70 0.002 kecemasan Kontrol 10 14.30

Berdasarkan tabel 2 hasil uji mann whitney test diperoleh hasil p value 0,002 (p<0.05) menunjukkan bahwa terdapat pengaruh penurunan tingkat kecemasan mahasiswa akhir sebelum dan sesudah diberikan terapi murottal Al-Qur'an yang bermakna antara kelompok intervensi yang memiliki nilai rata rata 6.70 dengan kelompok kontrol yang memiliki nilai rata-rata 14.30.

1) Tingkat kecemasan mahasiswa pada kelompok intervensi

Berdasarkan tabel 2 rata rata skor tingkat kecemasan mahasiswa akhir pada kelompok intervensi berada pada nilai 6.70. hal ini menunjukan bahwa nilai ratarata dari kelompok intervensi lebih kecil dari kelompok kontrol.

Secara psikologis, stres dapat menimbilkan kecemasan. Kecemasan mrupakan salah satu bentuk emosi individu yang berkenaan dengan adanya rasa terancam oleh sesuatu (sudrajat 2008), setelah diberikan terapi murottal al-Qur'an terdapat penurunan pada tingkat kecemasan, seperti kondisi yang rileks setelah mendengarkan terapi murottal Al-Qur'an.

Mengenai terapi murottal atau pembacaan ayat Al-Qur'an beberapa studi menyebutkan efek yang sama dengan terapi musik. Pada penelitian yang dilakukan oleh (Robb (2000), menemukan bahwa mereka mendapatkan ketenangan sebanyak 65% ketika mendengarkan audio murottal meski tidak memahami Bahasa Arab dan tidak diberi tahu bahwa yang diperdengarkan adalah ayat Al Quran. Responden hanya mendapatkan ketenangan sebanyak 35% ketika mendengarkan alunan Bahasa Arab yang bukan dari Al-Quran.

Murottal bekerja pada otak dimana ketika didorong oleh rangsangan dari terapi murottal maka otak akan memproduksi zat kimia yang disebut zat neuropeoptide. Molekul ini akan menyangkut ke dalam reseptor-reseptor dan memberikan umpan balik berupa kenikmatan dan kenyamanan. (Abdurrachman, 2008). Fungsi pendengaran manusia yang merupakan penerimaan rangsang auditori atau suara. Rangsangan auditori yang berupa suara diterima oleh telinga sehingga membuatnya bergetar. Getaran ini akan diteruskan ke tulang-tulang pendengaran yang bertautan antara satu dengan yang lain (Nadhia Elsa, 2015). Rangsang fisik tadi diubah oleh adanya perbedaan ion kalium dan ion natrium menjadi aliran listrik yang melalui saraf nervus VIII (vestibule cokhlearis) menuju ke otak, tepatnya di area pendengaran. Setelah mengalami perubahan potensial aksi yang dihasilkan oleh saraf *auditorius*, perambatan potensial aksi ke korteks auditorius (yang bertanggung jawab untuk menganalisa suara yang kompleks, ingatan jangka pendek, perbandingan nada, menghambat respon motorik yang tidak diinginkan, pendengaran yang serius, dan sebagainya) diterima oleh lobus temporal otak untuk mempresepikan suara. Talamus sebagai pemancar impuls akan meneruskan rangsang ke amigdala (tempat penyimpanan memori emosi) yang merupakan bagian penting dari system limbik (yang mempengaruhi emosi dan perilaku) (Sherwood, 2011). Dengan mendengarkan ayat-ayat suci al-Qur'an, seorang muslim, baik mereka yang berbahasa arab maupun bukan, dapat merasakan perubahan fisiologis yang sangat besar. Secara umum mereka merasakan adanya penurunan depresi, kesedihan, dan ketenangan jiwa (Siswantinah, 2011). Hal itu terbukti pada hasil setelah diberikan terapi murottal Al-Qur'an pada mahasiswa akhir terdapat penurunan dari nilai rata-rata 3,10 menjadi 1,20 dengan nilai p value = 0,005.

Hasil penelitian ini sesuai dengan penelitian Samuri (2014) bahwa Al-Qur'an atau ayat-ayat Allah dapat disebut juga sebagai suatu relaksasi religious. Dimana pelakunya akan mengalami rasa kantuk sehingga akan menurunkan hormon-hormon penyebab stress, mengaktifkan hormone endorphin alami, meningkatkan perasaan rileks, dan mengalihkan perhatian dari rasa takut, cemas dan tegang, serta memperbaiki sistem dalam tubuh sehingga menurunkan tekanan darah serta memperlambat pernafasan, detak jantung, denyut nadi dan aktivitas gelombang otak. Karena adanya respon relaksasi dari lantunan Al-Qur'an dan dzikir maka terjadi keseimbangan antara system saraf simpatis dan parasimpatis sehingga mampu membuat pelakunya merasakan ketenangan, kedamaian, dan kenyamanan (rileks). Hal inilah yang akan memperbaiki irama sirkardian pada seseorang

sehingga tingkat kecemasan menurun.

2) Tingkat kecemasan mahasiswa pada kelompok kontrol

Berdasarkan tabel 2 rata rata skor tingkat kecemasan mahasiswa pada kelompok kontrol berada pada nilai 14.30 yang menunjukan jika nilai tersebut lebih besar dari kelompok.

Tingkat kecemasan pada kelompok kontrol dikarenakan tidak diberikan terapi murottal Al-Qur'an. Menurut Durand & Barlow (2006: 158) gejala kecemasan dapat bersifat fisik maupun psikis, pada manusia kecemasan bisa jadi berupa perasaan gelisah yang bersifat subjektif, sejumlah perilaku (tampak khawatir dan gelisah resah), atau respons fisiologis yang bersumber di otak dan tercermin dalam bentuk denyut jantung yang meningkat dan otot yang menegang. Beberapa gejala tersebut juga dialami oleh mahasiswa yang cemas dalam menghadapi tugas akhir. Kecemasan juga diartikan sebagai perasaan campuran berisikan ketakutan dan keprihatinan mengenai masa-masa mendatang tanpa sebab khusus untuk ketakutan tersebut (Chaplin 2004:32).

Menurut Freud (dalam Davidoff, 1991:63), ada beberapa faktor yang dapat menimbulkan kecemasan, salah satunya adalah faktor kognitif yang berupa pengharapan, keyakinan dalam berpikir, sikap, persepsi, informasi, konsep-konsep dan sebagainya yang mengarah pada disonansi kognitif.

Kecemasan pada individu dapat menberikan motivasi untuk mencapai suatu tujuan dan merupakan sumber penting dalam usaha untuk memelihara keseimbangan hidup. Menurut Healy (2005), respon fight or flight adalah peringatan atau alarm sebagai mekanisme pertahanan, maksudnya tubuh akan menghadapi tekanan tersebut atau akan melarikan diri. Misalnya ketika suatu masalah atau akan menghadapi ujian tubuh akan mengalami reaksi alamiah yang ditandai oleh keluarnya keringat dingin, rasa takut atau rasa gelisah. Pada beberapa orang, kondisi ini malah akan mempertajam pikiran sehingga dapat mecari jalan keluar secara cepat, ini merupakan mekanisme fight. Sedangkan mekanisme flight adalah suatu perasaan depresi ketika individu tidak mampu lagi menghadapi masalah yang datang dan memilih untuk menghindari atau melarikan diri dari masalah. Mekanisme fight or flight ini banyak memakan energi, yang diikuti terjadinya kelelahan. Saat kelelahan dan kehabisan energi individu tidak mampu lagi melakukan aktivitas sehari-hari, sehingga tidak heran bila individu yang sedang mengalami kecemasan dan stres akan mendapati gejala nyeri otot dan sendi, sakit kepala, depresi, cemas dan mudah tersinggung.

Otak mengandung reseptor khusus yakni benzodiazepin, obat-obatan meningkatkan neuroregulatorinhibisi asam gama-aminobutirat (GABA), yang berperan penting dalam mekanisme biologis yang berhubungan dengan kecemasan. Selain itu, kesehatan umum individu dan riwayat kecemasan pada keluarga memiliki efek nyata sebagai perdisposisi kecemasan. Kecemasan mungkin disertai dengan gangguan fisik dan selanjutnya menurunkan kemampuan individu untuk mengatasi stresor. (Stuart, 2012).

3) Tingkat kecemasan Mahasiswa Kelompok Intervensi dengan Kelompok Kontrol

Penelitian ini menggunakan uji Mann whitney seperti penelitian sebelumnya yang dilakukan oleh Fadhil (2019) menggunakan uji beda Mann whitney pada penelitianya pengaruh terapi audio murottal terhadap kualitas tidur mahasiswa ikhwan di asrama STIKes Madani Yogyakarta.

Hasil uji Mann Whitney menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan antara kelompok intervensi dengan kelompok kontrol dengan hasil p value sebesar 0.002. Pada penelitian yang dilakukan oleh Risnawati HR, Risnwati HR (2017) yang menggunkan terapi murottal Al-Qur'an terhadap tingkat kecemasan dengan nilai p value = 0,025 hasil penelitian ini terdapat pengaruh yang bermakna pada terapi kelompok murottal Al-Qur'an. Hal tersebut menunjukkan antara kelompok intervensi yang diberikan terapi murottal Al-Qur'an dengan kelompok kontrol yang tidak diberikan terapi murottal Al-Qur'an dan hal itu dapat digunakan sebagai terapi non farmakologis karena memiliki efek relaksasi yang efektif dan lebih mudah karena responden hanya dianjurkan untuk mendengarkan alunan murottal Al-Qur'an.

D. SARAN DAN KESIMPULAN

1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan bahwa Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada pengaruh terapi murottal Al-Qur'an terhadap tingkat kecemasan mahasiswa akhir STIKes Madani Yogyakarta pada kelompok intervensi dan kelompok kontrol menggunakan uji *mann-whitney* dengan nilai signifikan *p value* 0,002 (*p value* < 0,05).

2. Saran

a. Bagi Responden

Penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai sarana informasi bagi mahasiswa akhir dan juga warga sekitar STIKes Madani Yogyakarta agar menjadi salah satu metode pilihan yang dapat digunakan untuk menurunkan tingkat kecemasan mahasiswa akhir.

b. Bagi Institusi Pendidikan di STIKes Madani Yogyakarta

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi bahan pustaka, bahan kajian serta SOP ke kurikulum bagian asrama sehingga dapat menambah pengetahuan bagi institusi pendidikan khususnya mahasiswa STIKes Madani Yogyakarta, tentang pengaruh pemberian terapi murottal Al-Qur'an terhadap tingkat kecemasan mahasiswa akhir di STIKes Madani Yogyakarta.

c. Bagi tenaga kesehatan

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menambah ilmu pengetahuan bagi tenaga kesehatan dan mengevaluasi tindakan pemberian terapi murottal Al-Qur'an terhadap tingkat kecemasan mahasiswa akhir di STIKes Madani Yogyakarta.

d. Bagi Peneliti Selanjutnya

Hasil penelitian ini diharapkan dapat meningkatkan wawasan mengenai pengaruh terapi murottal Al-Qu'an terhadap tingkat kecemasan mahasiswa akhir di STIKes Madani Yogyakarta serta melatih kemampuan dalam penelitian di bidang keperawatan.

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrachman & Andhika S. 2008. Murottal Al-Qur'an: ALternatif Terapi Suara Baru. Iniversitas Lampung. Seminar Nasional Sains dan Teknologi-II Universitas Lampung
- Chaplin. (2004). Kamus Lengkap Psikologi. Jakarta: Raja Grafindo Persada
- Durand, V.M. & Barlow, D.H. (2006). Intisari Psikologi Abnormal. Yogyakarta: Pustaka Belajar
- Heru. 2008. Ruqyah Syar'I Berlandasan Kearifan Lokal. Jakarta: FKUI
- Listanto, V., & Demak, I. P. K. (2015). Kecemasan pada mahasiswa angkatan 2010 yang mengerjakan tugas akhir program studi pendidikan dokter FKIK Untad tahun 2010. Medika Tadulako: Jurnal Ilmiah Kedokteran Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, 2(1), 40-49
- Riewanto, A. (2003). Skripsi barometer intelektualitas mahasiswa. Suara Merdeka
- Risnawati HR, R. H. (2017). Efektifitas Terapi Murottal al-Qur'an dan Terapi Musik Terhadap Tingkat Kecemasan Mahasiswa Keperawatan Semester VIII UIN Alauddin Makassar (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar
- Robb, S.L. (2000). Murottal assisted progressive muscle relaxation, progressive musclerelaxation, music listening, and silence: A comparison on relaxation techniques. Journal of Music Therapy, 37(1), 2-21
- Saputro, H., & Fazris, I. (2017). Anak Sakit Wajib Bermain di Rumah Sakit.
- Sherwood, Lauralee. 2012. Fisiologi Manusia: Dari Sel ke Sistem, Ed, 6. Jakarta: EGC
- Shihab, M. Q. (2002). Tafsir al-misbah. Jakarta: lentera hati, 2
- Stuart WQ. 2007. Buku Saku Keperawatan Jiwa. EGC:Jakarta
- Sudrajat, A. 2008. Upaya Mencegah Kecemasan Siswa di Sekolah. Diakses pada tanggal 11 September 2015 dari http://akhma dsudrajat. konseling.com/2008/01/15/teknikkhusus-konseling/.
- Thinagar, M. (2017). Wayan W. Tingkat kecemasan kedokteran udayana dan implikasinya pada hasil ujian. Intisari sains medis, 8(3), 181-183.

Tombokan, M., & Angriani, S. (2021). Penerapan Terapi Relaksasi Progresif dalam Menurunkan Tingkat Kecemasan Anggota Keluarga Pasien Skizofrenia di Wilayah Puskesmas Mamajang Kota Makassar. Indonesian Journal of Community Dedication, 3(1),26-32