

## **KARYA TULIS ILMIAH**

### **PENGARUH TERAPI SPIRITUAL EMOTIONAL FREEDOM TECHNIQUE (SEFT) TERHADAP PENURUNAN TINGKAT KECANDUAN ONLINE GAMES PADA MAHASISWA PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA KEDOKTERAN**

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana  
Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun oleh:**  
**INDRA MAULANA**  
**20140310019**

**PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA KEDOKTERAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**2018**

## HALAMAN PENGESAHAN KTI

### PENGARUH TERAPI SPIRITUAL EMOTIONAL FREEDOM TECHNIQUE (SEFT) TERHADAP PENURUNAN TINGKAT KECANDUAN ONLINE GAMES PADA MAHASISWA PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA

#### KEDOKTERAN

Disusun oleh:

Indra Maulana  
20140310019

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 21 Maret 2018

Dosen Pembimbing

Dosen Pengaji

  
Dr. Oryzati Hilman, MSc. CMFM, PhD  
NIK: 1970010820010417304

  
Dr. dr. H. Kusbaryanto, M.Kes, FISPH, FISCM  
NIK: 19650807199701173022

Mengetahui,

Kaprodi Pendidikan Dokter FKIK  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



  
Dr. dr. Sri Sundari, M.Kes  
NIK: 19670513 199609 173 019

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Indra Maulana

NIM : 20140310019

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila di kemudian hari terbukti Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 28 Maret 2018

Yang Membuat Pernyataan,

Indra Maulana

## KATA PENGANTAR

*Assalamu 'alaykum Wr. Wb.*

*Alhamdulillahirabbil'alamin*, segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal karya tulis ilmiah yang berjudul: “**Karya Tulis Ilmiah Pengaruh Terapi Spiritual Emotinal Freedom Technique Terhadap Penurunan Tingkat Kecanduan Online Games pada Mahasiswa Program Pendidikan Sarjana Kedokteran**”. Shalawat serta salam tidak lupa terucap kepada junjungan alam Nabi Muhammad SAW, yang membimbing umat Islam dari kegelapan hingga ke zaman yang terang benderang dan penuh pengetahuan seperti saat ini, hingga kita dapat hidup dengan tenram dan damai secara lahir maupun batin.

Laporan ini berfokus pada bidang Ilmu Kesehatan Masyarakat (IKM) yang disusun untuk memenuhi persyaratan menyelesaikan program strata satu (S-1) PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA KEDOKTERAN (PPSK) di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Berbagai hambatan dalam penulisan KTI ini telah dilewati oleh penulis. Itu semua berkat dorongan dari keluarga serta teman-teman semua yang telah membantu penulis dalam mengatasi segala permaslahan yang ada. Sekali lagi terimakasih kepada ayahanda **Saleh Hasan** dan Ibunda **Masjuita** yang telah merawat dan mendidik penulis dengan penuh kasih dan sayang juga selalu mendorong penulis serta selalu memberikan semangat agar karya tulis ini dapat segera diselesaikan. Tidak lupa juga terimakasih kepada adik tercinta **Imam Darmawan** yang juga ikut memberikan dorongan semangat agar karya tulis ini dapat diselesaikan sebaik-baiknya.

Tak lupa penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. **Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes.** selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. **dr. Oryzati Hilman, MSc. CMFM, PhD** selaku dosen pembimbing KTI, terimakasih yang sebesar-besarnya penulis ucapan atas segala ilmu dan pengetahuan yang luar biasa serta waktu bimbingan yang selama ini diterima oleh penulis.
3. Kepada seluruh dosen dan staf pengajar di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat selama penulis mengikuti pendidikan sarjana kedokteran.
4. Terakhir, kepada teman – teman yang tergabung dalam kelompok bimbingan dr.Oryzati Hilman, MSc. CMFM, PhD yaitu **M. Achsan Zadi, Nike Elvira, dan Fadhila Ulfa S.** yang telah bekerjasama dengan baik dalam menyelesaikan semua proses penulisan karya tulis ilmiah ini. Terimakasih juga untuk **Ira Safira** dan teman–teman **PSPD 2014 (STERNOCRA)** yang telah membantu serta tidak dapat penulis sebutkan namanya satu per satu.

Saya menyadari bahwa laporan hasil karya tulis ilmiah ini masih memiliki kekurangan. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran untuk karya tulis ilmiah ini. Demikian, saya harap karya tulis ilmiah ini dapat memberikan manfaat

bagi setiap orang yang menggunakannya dan bagi perkembangan ilmu Kedokteran di Indonesia. Amin.

Penulis,

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN KTI.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
ABSTRACT.....	viii
INTISARI .....	viii
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
1. Manfaat Teoritis .....	6
2. Manfaat Praktis .....	6
E. Keaslian Karya.....	8
BAB II.....	11
TINJAUAN PUSTAKA .....	11
A. Tinjauan Pustaka .....	11
1. Kecanduan Game .....	11
2. <i>Treatment</i> untuk Kecanduan <i>online games</i> .....	14
3. Terapi <i>Spiritual Emotional Freedom Technique</i> (SEFT).....	15
B. Kerangka Teori .....	23
C. Kerangka Konsep .....	24
D. Hipotesis .....	25

BAB III .....	26
METODE PENELITIAN.....	26
A. Desain Penelitian .....	26
B. Populasi dan Sampel Penelitian .....	26
C. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	29
1. Lokasi Penelitian .....	29
2. Waktu Pelaksanaan .....	29
D. Varabel dan Definisi Operasional .....	29
c. Variabel .....	29
d. Definisi Operasional.....	30
E. Instrumen Penelitian .....	30
F. Cara Pengumpulan data .....	31
G. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	32
H. Analisis Data .....	33
BAB IV .....	35
A. Hasil Penelitian.....	35
1. Prevalensi.....	35
2. Karakteristik Kelompok Penelitian .....	35
3. Hasil Pretest dan Posttest .....	37
4. Analisis Data .....	39
B. Pembahasan.....	42
BAB V .....	47
B. Kesimpulan .....	47
C. Saran .....	47
DAFTAR PUSTAKA .....	49
LAMPIRAN.....	52

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1 Titik Tapping.....	20
Gambar 2 Kerangka Teori.....	22
Gambar 3 Kerangka Konsep .....	23

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1 Keaslian karya.....	8
Tabel 2 Desain penelitian <i>two group pretest-post test group design</i> .....	26
Tabel 3 Jadwal Kegiatan .....	27
Tabel 4 Hasil Uji Validitas <i>Game Addiction Test</i> .....	30
Tabel 5 Karakteristik Responden Penelitian.....	34
Tabel 6 Hasil <i>Pretest</i> Tingkat Kecanduan Kelompok kontrol dan kelompok intervensi berdasarkan <i>Game Addiction Test</i> .....	37
Tabel 7 Hasil Postest tingkat kecanduan <i>online games</i> .....	38
Tabel 8 Uji Normalitas Pretest dan Posttest Tingkat Kecanduan <i>online games</i> .....	39
Tabel 9 Hasil Uji Wilcoxon Tingkat Kecanduan <i>online games</i> Pretest dan Posttest pada Kelompok Kontrol dan Kelompok Intervensi .....	40
Tabel 10 Uji Hasil Pre-Post Test .....	40

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Lembar Persetujuan Peserta ( <i>Inform Consent</i> ) .....	53
Lampiran 2 Kuesioner kriteria kecanduan games.....	54
Lampiran 3 Hasil Olah Data.....	57
Lampiran 4 Etik. ....	58

## INTISARI

**Latar belakang:** Kecanduan bermain *game* merupakan keadaan dimana seorang pemain akan sangat sulit untuk lepas dari permainannya. Kecanduan *game online* ini lebih dikenal dengan istilah *Internet Gaming*. Prevalensi pada studi Asia menggunakan kategori lima kriteria 8,4% laki-laki dan 4,5% perempuan. Perilaku ini memberikan banyak dampak negatif bagi pelajar maupun mahasiswa. Salah satu terapi kecanduan games adalah CBT. Selain CBT, terapi yang dapat digunakan yaitu EFT yang memanfaatkan energi meridian tubuh, hampir sama dengan akupuntur. Dalam pengembangannya di Indonesia, EFT sedikit di modifikasi menjadi SEFT.

**Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah terapi SEFT bisa digunakan sebagai terapi penyembuhan untuk kecanduan *games*.

**Metode:** Jenis penelitian yang digunakan yaitu kuantitatif, dengan metode *quasi experiment*. Rancangan penelitian dilakukan dengan *two group pre-post test design*.

**Hasil:** Pada hasil analisis dengan uji *sapiro wilk* diperoleh signifikansi  $p=0.005$  (normal) untuk data *pretest* dan  $p=0.003$  (tidak normal) untuk *posttest*. Sehingga uji selanjutnya menggunakan uji *Wilcoxon*. Pada analisis uji *Wilcoxon* diperoleh hasil kelompok perlakuan dengan  $p=0.252$ , dan kelompok kontrol dengan nilai  $p=0.009$ .

**Kesimpulan:** Penderita kecanduan *online games* yang mendapat terapi SEFT mengalami penurunan tingkat kecanduan dibandingkan dengan yang tidak mendapat terapi SEFT.

**Kata kunci:** SEFT, Kecanduan, Game Online, Kecanduan Game

## ABSTRACT

**Background:** Game addiction is a situation when a player will be very difficult to escape from the game. This online game addiction is better known as Internet Gaming Disorder. Prevalence in adolescents in an Asian study using the five criteria categories was 8.4% for males and 4.5% for females. This behaviour has many negative impacts for students. One of the therapies is CBT. In addition to CBT, other therapy that can be used is EFT. EFT is a type of therapy that utilizes the body's meridian energy, almost the same as acupuncture, but using fingers instead of needles. In Indonesia, EFT is slightly modified into Spiritual Emotional Freedom Technique (SEFT).

**Objective:** This study aims to determine whether SEFT therapy can be used as a healing therapy for games addiction.

**Method:** The type of research used is quantitative, with quasi experiment method, using two groups of pretest-post test design.

**Result:** Normality test using sapiro wilk, the signification number  $p=0.005$  (normal) for pretest and  $p=0.003$  (abnormal) for post test. Correlation test using Wilcoxon test obtained was  $p=0.252$  for intervention group and  $p=0.009$  for control group.

**Conclusion:** Students suffering online games addiction who got SEFT therapy experiencing a decline of addiction level compared with those who did not.

**Keywords:** SEFT, addiction, online game, game addiction