

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan hikmat yang telah diberikan-Nya, sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.

Tugas Akhir dengan judul **“HUBUNGAN GANGGUAN TIDUR DENGAN MASALAH MENTAL EMOSIONAL PADA ANAK USIA 4 – 10 TAHUN”** ditujukan untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Strata Satu Universitas Pelita Harapan, Tangerang.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini terdapat hambatan yang penulis hadapi. Penulis juga menyadari bahwa penelitian tidak dapat terselesaikan dengan sempurna tanpa bantuan dari pihak-pihak yang mendukung baik secara moril maupun materil. Oleh sebab itu, pada kesempatan ini hendaknya penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof.Dr.Dr.dr. Eka J. Wahjoepramono, SpBS, Ph.D selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Pelita Harapan.
2. Dr.dr. Allen Widysanto, Sp.P, CTTS, FAPSR selaku Ketua Program Studi Kedokteran.
3. dr. Jane Florida Kalumpiu, M. Biomed, Sp. ParK selaku Pembimbing Akademik.
4. Prof. dr. Wahyuni Lukita Atmodjo, PAK, Ph.D. dan dr. Retno Jayantri, Sp.S selaku penguji yang telah menguji Karya Tugas Akhir ini.

5. dr. Angelina, Sp.A selaku Pembimbing Utama yang telah memberikan banyak bimbingan dan memberikan masukan sepanjang proses pembuatan Tugas Akhir ini.
6. Dr.dr. Shirley I. Moningkey, Mkes. selaku dosen *Final Project* Fakultas Kedokteran Universitas Pelita Harapan.
7. Veli Sungono, S.KM, MS selaku dosen *Final Project* Fakultas Kedokteran Universitas Pelita Harapan.
8. Semua dosen yang telah mengajar penulis selama berkuliah di Universitas Pelita Harapan.
9. Staf Karyawan Fakultas Kedokteran yang telah membantu penulis dalam kegiatan administratif.
10. Keluarga yang telah memberikan dukungan moril dan materil.
11. Teman-teman sejawat yang telah memberikan bantuan moril kepada penulis.
12. Semua pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu per satu.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan dan penyelesaian Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, kritik dan saran akan sangat bermanfaat bagi penulis. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pihak-pihak yang membaca.

Tangerang, 5 Mei 2021

Penulis

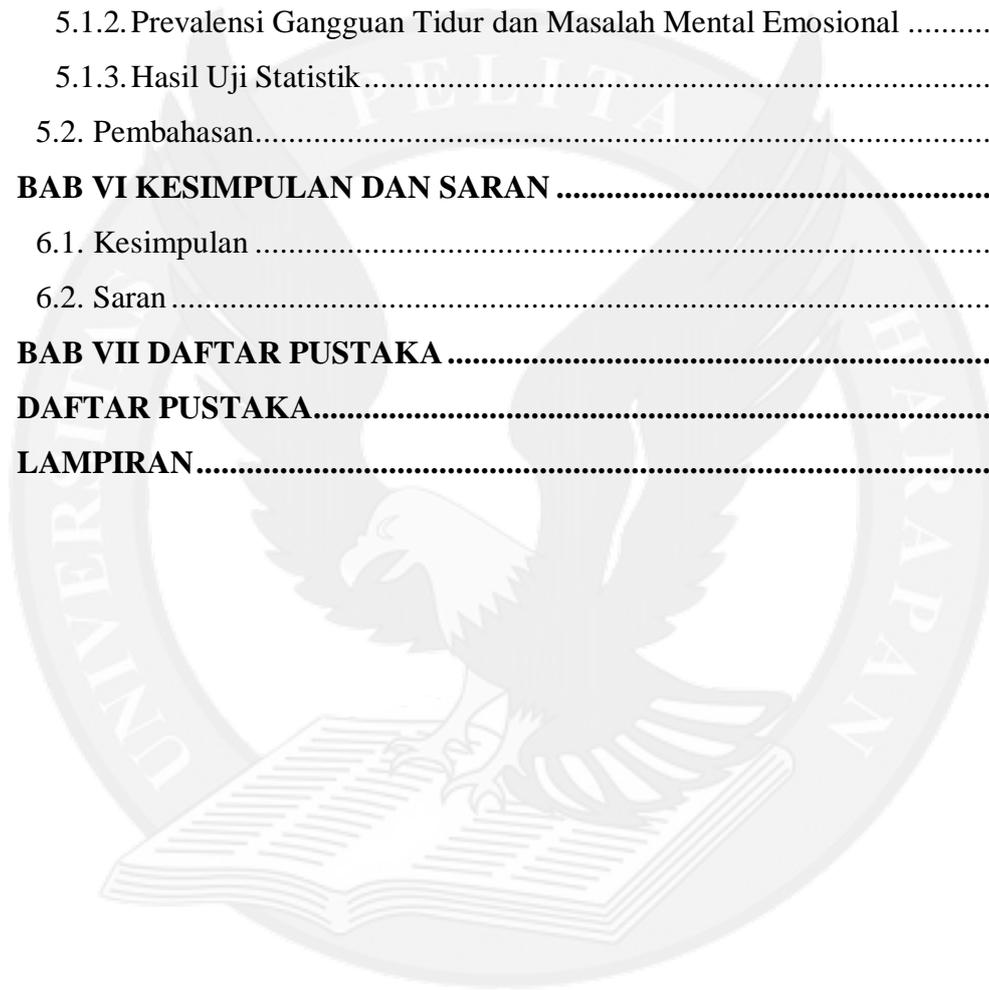


## **DAFTAR ISI**

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR</b> .....	<b>ii</b>
<b>PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR</b> .....	<b>iii</b>
<b>PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR BAGAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Pertanyaan Penelitian .....	3
1.4. Tujuan Penelitian.....	4
1.5. Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>6</b>
2.1. Tidur .....	6
2.1.1. Definisi tidur.....	6
2.1.2. Fisiologi perubahan pada saat tidur .....	7
2.2. Gangguan tidur .....	7
2.2.1. Definisi gangguan tidur.....	7

2.2.2. Epidemiologi gangguan tidur .....	8
2.2.3. Klasifikasi gangguan tidur.....	8
2.2.4. Faktor – faktor yang Mempengaruhi Gangguan Tidur pada Anak.....	12
2.2.5. Pencegahan Gangguan Tidur pada Anak .....	14
2.2.6. Metode Pengukuran Gangguan Tidur pada Anak .....	14
2.3. Kesehatan Mental Emosional.....	17
2.3.1. Definisi .....	17
2.3.2. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kesehatan Mental pada anak.....	18
2.4. Masalah Mental Emosional.....	18
2.4.1. Definisi .....	18
2.4.2. Epidemiologi Masalah Mental Emosional .....	19
2.4.3. Tipe Masalah Mental Emosional .....	19
2.4.4. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Masalah Mental Emosional pada Anak .....	22
2.4.5. Metode Pengukuran Masalah Mental Emosional Pada Anak .....	29
2.4.6. Hubungan Gangguan Tidur dengan Masalah Mental Emosional.....	33
<b>BAB III KERANGKA PENELITIAN .....</b>	<b>34</b>
3.1. Kerangka Teori.....	34
3.2. Kerangka Konsep .....	35
3.3. Hipotesis Penelitian .....	36
3.4. Variabel Penelitian .....	36
3.5. Definisi Operasional .....	37
<b>BAB IV METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>41</b>
4.1. Desain Penelitian.....	41
4.2. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	41
4.3. Bahan dan Cara Penelitian.....	41
4.4. Populasi Penelitian .....	42
4.5. Cara Pengambilan Sampel .....	42
4.6. Cara Perhitungan Sampel.....	42
4.7. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	43
4.8. Alur Penelitian .....	44

4.9. Pengolahan Data.....	45
4.10. Uji Statistik .....	45
4.11. Etika Penelitian .....	45
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>46</b>
5.1. Hasil Data Penelitian .....	46
5.1.1. Gambaran Deskripsi Responden Penelitian .....	46
5.1.2. Prevalensi Gangguan Tidur dan Masalah Mental Emosional .....	47
5.1.3. Hasil Uji Statistik.....	49
5.2. Pembahasan.....	58
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>66</b>
6.1. Kesimpulan .....	66
6.2. Saran .....	66
<b>BAB VII DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>67</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>67</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>84</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Pertanyaan pada SDSC.....	15
Tabel 2.2. Interpretasi hasil SDSC.....	16
Tabel 2.3. Interpretasi hasil CSHQ.....	16
Tabel 2.4. Interpretasi hasil PSQI.....	17
Tabel 2.5. Kategori penilaian SDQ .....	30
Tabel 2.6. Pertanyaan pada SDQ.....	31
Tabel 2.7. Intepretasi hasil PHQ – 9.....	31
Tabel 2.8. Definisi Operasional.....	37
Tabel 5.1. Tabel Karakteristik Subyek Penelitian.....	46
Tabel 5.2. Tabel Prevalensi Gangguan Tidur dan Masalah Mental Emosional.....	48
Tabel 5.3. Uji <i>Chi-Square</i> Gangguan Tidur dan Masalah Mental Emosional .....	50
Tabel 5.4. Hubungan antara Gangguan Tidur dengan Masalah Mental Emosional.....	50
Tabel 5.5. Uji <i>Chi-Square</i> Jenis Kelamin dan Masalah Mental Emosional .....	52
Tabel 5.6. Uji <i>Mann-Whitney</i> Usia dengan Masalah Mental Emosional.....	53
Tabel 5.7. Uji <i>Chi-Square</i> Urutan Kelahiran dan Masalah Mental Emosional .....	54
Tabel 5.8. Uji <i>Chi-Square</i> Tingkat Pendidikan Orang Tua dan Masalah Mental Emosional.....	54
Tabel 5.9. Uji <i>Chi-Square</i> Tipe Keluarga dan Masalah Mental Emosional.....	55
Tabel 5.10. Uji <i>Chi-Square</i> Teman Tidur Anak dan Masalah Mental Emosional.....	56
Tabel 5.11. Uji <i>Chi-Square</i> Tingkat Sosial Ekonomi Keluarga dengan Masalah Mental Emosional.....	57

## DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1. Kerangka Teori .....	34
Bagan 3.2. Kerangka Konsep.....	35
Bagan 3.3. Alur Penelitian.....	44



## DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1. Surat Pernyataan Persetujuan Keikutsertaan ( <i>Informed Consent</i> ) .....	84
LAMPIRAN 2. Kuesioner <i>Sleep Disturbances Scale for Children</i> (SDSC).....	85
LAMPIRAN 3. <i>Strength and Difficulties Questionnaire</i> (SDQ).....	93

