

KARYA TULIS ILMIAH

**PENGARUH MEROKOK TERHADAP MEMORI JANGKA
PENDEK PADA REMAJA USIA 15 – 20 TAHUN**

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana
Kedokteran Pada Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

MUHAMMAD AL BANJARI

20110310004

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2015

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini

Nama : Muhammad Al Banjari

NIM : 20110310004

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar- benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. 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 di bagian akhir Karya Tulis ini.

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

Yogyakarta, 25 Mei 2015

Yang membuat pernyataan,

Muhammad Al-Banjari

20110310004

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan dengan baik Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“PENGARUH MEROKOK TERHADAP MEMORI JANGKA PENDEK PADA REMAJA USIA 15 – 20 TAHUN”**. Shalawat serta salam selalu tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini merupakan langkah awal untuk menyelesaikan pendidikan strata satu di fakultas kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari kesulitan dan kendala, namun berkat bantuan, bimbingan, dorongan, dan peran serta banyak pihak maka penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini sesuai waktu yang ditentukan. Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. dr. Ratna Indriawati M.Kes selaku dosen pembimbing yang telah memberikan saran, semangat, dan motivasi kepada penulis.
3. Kepada seluruh pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Kepada mahasiswa jurusan teknik mesin yang telah bersedia menjadi responden pada penelitian ini.

Penulis mohon maaf atas segala kekurangan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberi manfaat bagi banyak pihak.

Yogyakarta, 25 Mei 2015

Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| KARYA TULIS ILMIAH | i |
| HALAMAN PENGESAHAN KTI..... | ii |
| PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN | iii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| DAFTAR ISI..... | vi |
| DAFTAR TABEL..... | viii |
| DAFTAR GAMBAR..... | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | x |
| ABSTRAK..... | xi |
| ABSTRACK..... | xii |
| BAB 1 PENDAHULUAN | 1 |
| A. LATAR BELAKANG | 1 |
| B. PERMASALAHAN PENELITIAN | 3 |
| C. TUJUAN PENELITIAN..... | 4 |
| D. MANFAAT PENELITIAN..... | 4 |
| 1. Bagi Peneliti | 4 |
| 2. Bagi Masyarakat..... | 4 |
| 3. Bagi Pengembangan Ilmu Pengetahuan | 4 |
| E. KEASLIAN PENELITIAN | 5 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 6 |
| A. TINJAUAN PUSTAKA | 6 |
| 1. Rokok..... | 6 |
| 2. Memori..... | 14 |
| B. KERANGKA KONSEP..... | 30 |
| C. HIPOTESIS..... | 30 |
| BAB III METODOLOGI PENELITIAN | 30 |
| A. DESAIN PENELITIAN..... | 30 |

| | | |
|----------------|---|----|
| B. | POPULASI DAN SAMPEL | 30 |
| 1. | Populasi Penelitian..... | 30 |
| 2. | Cara Pengambilan Sampel..... | 30 |
| 3. | Kriteria Inklusi dan Eksklusi | 32 |
| C. | LOKASI DAN WAKTU PENELITIAN | 33 |
| D. | VARIABEL DAN DEFINISI OPERASIONAL | 33 |
| 1. | Variabel | 33 |
| 2. | Definisi Operasional..... | 35 |
| E. | INSTRUMEN PENELITIAN | 36 |
| F. | UJI VALIDITAS DAN REALIBILITAS..... | 36 |
| G. | CARA PENGUMPULAN DATA | 37 |
| H. | ANALISA DATA..... | 38 |
| I. | ETIKA PENELITIAN | 39 |
| BAB IV | HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 39 |
| A. | Hasil Penelitian | 39 |
| B. | Pembahasan..... | 44 |
| BAB V | KESIMPULAN DAN SARAN | 49 |
| A. | Kesimpulan | 49 |
| B. | Saran..... | 49 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 50 |
| LAMPIRAN | | 53 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 1. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia pada Mahasiswa UMY..... | 41 |
| Tabel 2. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia pada Mahasiswa UMY..... | 42 |
| Tabel 3. Tes Uji Normalitas..... | 43 |
| Tabel 4. Nilai p berdasarkan <i>test digit symbol</i> | 43 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 1. Rerata <i>Skor Test Digit Symbol</i> | 40 |
|--|----|

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Surat Inform Consent

Lampiran 2 : Pengantar Pengisian Kuisisioner

Lampiran 3 : Kuesioner Penelitian Perilaku Konsumsi Merokok

Lampiran 4 : Olah Data