

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b>	<b>iii</b>
<b>NASKAH SOAL TUGAS AKHIR</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b>	<b>vi</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRAK</b>	<b>xv</b>
<b>ABSTRACT</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Asumsi dan Batasan Masalah	3
1.4. Tujuan Penelitian	4
1.5. Manfaat Penelitian	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>6</b>
2.1 Analisis Pengaruh Media instruksi terhadap <i>Time on Task</i> dan Durasi Penggunaan Media	6
2.2 Analisis Pengaruh Gaya Kognitif terhadap <i>Time on Task</i> dan Durasi Penggunaan Media	7

2.3 Analisis Pengaruh Media instruksi & Gaya Kognitif terhadap *Time on Task*  
dan Durasi Penggunaan Media

**BAB III LANDASARN TEORI 11**

**3.1 3D Printing 11**

3.2 *Software Slicer Cura* 12

3.3 Gaya Kognitif 13

3.4 *Verbalizer- Visualizer Questionnaire* 14

3.5 Media Instruksi 15

**3.6 *Time on Task* 16**

**BAB IV METODE PENELITIAN 17**

4.1 Subjek Penelitian 17

4.2 Lokasi Penelitian 17

4.3 Alat dan Bahan yang digunakan 17

4.4. Tahapan Penelitian 19

4.4.1 Studi Literatur 19

4.4.2 Desain Eksperimen 19

4.4.3 Persiapan Eksperimen 20

4.4.4 *Pilot Study* 21

4.4.5 Eksperimen 21

4.4.6 Pengolahan Data *Time on Task* dan Durasi Penggunaan Media Instruksi. 23

4.4.7 Analisis Statistik 23

4.4.8 Interpretasi Hasil dan Penarikan Kesimpulan 24

4.4.9 Penulisan Naskah 25

**BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN 26**

5.1 <i>Time on Task</i>	26
5.2 Durasi Penggunaan Media Instruksi	30
5.3 Korelasi antara <i>Time on Task</i> dan Durasi Penggunaan Media Instruksi.....	34
5.4 Pembahasan	35
<b>BAB VI PENUTUP</b>	<b>39</b>
6.1 Kesimpulan	39
6.2 Saran	40
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>41</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>44</b>