

## DAFTAR ISI

<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR BAGAN .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah .....</b>	<b>3</b>
<b>1.3 Tujuan Penelitian.....</b>	<b>3</b>
<b>1.3.1 Tujuan Umum .....</b>	<b>3</b>
<b>1.3.2 Tujuan Khusus .....</b>	<b>3</b>
<b>1.4 Manfaat Penelitian.....</b>	<b>3</b>
<b>1.4.1 Manfaat Akademik .....</b>	<b>3</b>
<b>1.4.2 Manfaat praktis.....</b>	<b>3</b>
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>4</b>
<b>2.1 Definisi Kelelahan.....</b>	<b>4</b>
<b>2.2 Jenis-Jenis Kelelahan .....</b>	<b>4</b>
<b>2.2.1 Berdasarkan proses dalam otot .....</b>	<b>4</b>
<b>2.2.2 Bedasarkan waktu yang terjadi .....</b>	<b>5</b>
<b>2.2.3 Bedasarkan penyebab kelelahan .....</b>	<b>5</b>
<b>2.3 Faktor-faktor yang menyebabkan kelelahan.....</b>	<b>6</b>
<b>2.4 Gejala dan tanda kelelahan .....</b>	<b>6</b>
<b>2.5 Pengukuran kelelahan.....</b>	<b>7</b>
<b>2.6 Penanggulangan Kelelahan.....</b>	<b>8</b>
<b>2.7 Hubungan Kelelahan dengan Keluhan Muskuloskeletal.....</b>	<b>8</b>
<b>2.8 Definisi Keluhan Muskuloskeletal.....</b>	<b>8</b>
<b>2.9 Faktor yang Terkait Keluhan Muskuloskeletal.....</b>	<b>9</b>
<b>2.10 Gejala dari Keluhan Muskuloskeletal .....</b>	<b>9</b>
<b>BAB 3 KERANGKA TEORI, KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESI .....</b>	<b>10</b>
<b>3.1 Kerangka Teori.....</b>	<b>10</b>
<b>3.2 Kerangka Konsep .....</b>	<b>11</b>

<b>3.3 Hipotesis .....</b>	<b>11</b>
<b>3.3.1 Hipotesis Null .....</b>	<b>11</b>
<b>3.3.2 Hipotesis Alternatif.....</b>	<b>11</b>
<b>3.4 Variabel .....</b>	<b>11</b>
<b>3.4.1 Variabel Independen .....</b>	<b>11</b>
<b>3.4.2 Variabel Dependens.....</b>	<b>12</b>
<b>3.4.3 Variabel Perancu .....</b>	<b>12</b>
<b>3.5 Definisi Operasional .....</b>	<b>12</b>
<b>BAB 4 METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>14</b>
<b>4.1 Desain Penelitian.....</b>	<b>14</b>
<b>4.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....</b>	<b>14</b>
<b>4.3 Bahan dan Cara Penelitian .....</b>	<b>14</b>
<b>4.4 Populasi Penelitian.....</b>	<b>14</b>
<b>4.5 Sampel penelitian.....</b>	<b>14</b>
<b>4.6 Cara Pengambilan Sampel.....</b>	<b>14</b>
<b>4.7 Cara Perhitungan Jumlah Sampel.....</b>	<b>15</b>
<b>4.8 Kriteria Penelitian .....</b>	<b>15</b>
<b>4.8.1 Kriteria Inklusi.....</b>	<b>15</b>
<b>4.8.2 Kriteria Eksklusi .....</b>	<b>15</b>
<b>4.9 Alur Penelitian .....</b>	<b>16</b>
<b>4.10 Pengolahan Data dan Uji Statistik .....</b>	<b>16</b>
<b>BAB 5 Hasil dan Pembahasan .....</b>	<b>18</b>
<b>5.1 Karakteristik Subjek Penelitian .....</b>	<b>18</b>
<b>5.2 Hasil analisis .....</b>	<b>21</b>
<b>5.3 Pembahasan.....</b>	<b>22</b>
<b>BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>25</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>26</b>
<b>Lampiran.....</b>	<b>30</b>

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 3.1 Kerangka Teori .....	10
Bagan 3.2 Kerangka Konsep.....	11
Bagan 4.1 Alur Penelitian .....	16



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	12
Tabel 5.1 Karakteristik Umum Subjek Penelitian.....	19
Tabel 5.2 Distribusi keluhan Muskuloskeletal.....	20
Tabel 5.3 Derajat Nyeri Muskuloskeletal .....	20
Tabel 5.4 Analisis Chi-square kelelahan dengan keluhan musculoskeletal.....	21
Tabel 5.5 Analisis per distribusi.....	21



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Kuesioner Skala Pengukuran Kelelahan.....	30
Lampiran 2 Kuesioner Rating Scale Mental Effort.....	31
Lampiran 3 Kuesioner NMQ.....	32

