

DAFTAR ISI

| | |
|---|----|
| LEMBAR PERSETUJUAN | 1 |
| KATA PENGANTAR | 2 |
| DAFTAR ISI | 4 |
| BAB I PENDAHULUAN | 9 |
| 1.1 Latar Belakang | 9 |
| 1.2 Identifikasi Masalah | 11 |
| 1.3 Pembatasan Masalah..... | 12 |
| 1.4 Rumusan Masalah | 12 |
| 1.5 Tujuan | 13 |
| 1.5.1 Tujuan Umum..... | 13 |
| 1.5.2 Tujuan Khusus | 13 |
| 1.6 Manfaat Penelitian..... | 13 |
| 1.7 Keterbaruan Penelitian..... | 14 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 18 |
| 2.1.1 Definisi Pekerja | 18 |
| 2.1.2 Tugas dan Kegiatan Pekerja | 18 |
| 2.2.1 Pengertian Status Hidrasi | 19 |
| 2.2.2 Penilaian Status Hidrasi | 20 |
| 2.2.3 Faktor yang Mempengaruhi Status Hidrasi..... | 21 |
| 2.3 Dehidrasi..... | 22 |
| 2.3.1 Pengertian Dehidrasi..... | 22 |
| 2.3.2 Gejala Dehidrasi | 23 |
| 2.3.3 Dampak Dehidrasi | 24 |
| 2.4 Lingkungan Kerja..... | 24 |
| 2.4.1 Lingkungan Kerja Panas | 24 |
| 2.4.2 Faktor Penyebab Perpindahan panas | 25 |
| 2.4.3 Faktor yang Mempengaruhi Suhu Lingkungan Kerja..... | 25 |

| | |
|--|----|
| 2.4.4 Dampak Suhu Lingkungan Kerja | 26 |
| 2.4.5 Metode Pengukuran Suhu Lingkungan Kerja | 26 |
| 2.5 Aktivitas Fisik | 27 |
| 2.5.1 Pengertian Aktivitas Fisik | 27 |
| 2.5.2 Klasifikasi Aktivitas Fisik | 28 |
| 2.5.3 Manfaat Aktivitas Fisik..... | 29 |
| 2.5.4 Faktor yang Mempengaruhi Aktivitas Fisik | 29 |
| 2.5.5 Metode Pengukuran Aktivitas Fisik..... | 30 |
| 2.6 Kecukupan Cairan | 32 |
| 2.6.1 Pengertian Asupan Cairan..... | 32 |
| 2.6.2 Faktor yang Mempengaruhi Asupan Cairan..... | 33 |
| 2.6.3 Kebutuhan Asupan Cairan | 34 |
| 2.6.4 Manfaat Asupan Cairan | 35 |
| 2.6.5 Metode Pengukuran Kecukupan Cairan..... | 35 |
| 2.7 Kerangka Teori..... | 37 |
| 2.8 Kerangka Konsep | 38 |
| 2.8 Hipotesis Penelitian | 38 |
| 3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian | 39 |
| 3.2 Jenis dan Desain Penelitian..... | 39 |
| 3.3 Populasi dan Sampel..... | 39 |
| 3.3.1 Populasi..... | 39 |
| 3.3.2 Sampel | 39 |
| 3.3.3 Cara Pengambilan Sampel | 40 |
| 3.4 Instrumen Pengumpulan Data | 41 |
| 3.4.1 Jenis dan Cara Pengumpulan Data..... | 41 |
| 3.5 Definisi Konseptual | 42 |
| 3.6 Definisi Operasional | 42 |
| 3.7 Variabel Penelitian | 44 |
| 3.8 Pengolahan dan Analisis Data..... | 44 |
| 3.8.1 Pengolahan Data | 44 |

| | |
|-------------------------------------|----|
| 3.8.3 Analisis Data | 45 |
| 3.8.3.1 Analisis Univariat | 45 |
| 3.8.3.2 Analisis Bivariat | 45 |
| 3.9 Organisasi Penelitian | 47 |
| 4.3. Hasil Analisis Univariat | 49 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 1.Kerangka Teori..... | 37 |
| Gambar 2.Kerangka Konsep | 38 |
| Gambar 3. Hubungan antara Lingkungan Kerja dan Status Hidrasi | 46 |
| Gambar 4.Hubungan antara Aktivitas Fisik dan Status Hidrasi..... | 54 |
| Gambar 5.Hubungan antara Kecukupan Cairan dengan Status Hidrasi | 55 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 1.Keterbaruan penelitian..... | 15 |
| Tabel 2. Kategori Status Hidrasi berdasarkan Warna Urin | 20 |
| Tabel 3. Nilai Ambang Batas Iklim Kerja | 27 |
| Tabel 4. Nilai Physical Activity Ratio | 31 |
| Tabel 5. Kebutuhan Asupan Cairan berdasarkan Usia dan BB | 34 |
| Tabel 6. Kebutuhan Cairan menurut Usia dan BB | 34 |
| Tabel 7.Jenis dan Cara Pengumpulan Data..... | 41 |
| Tabel 8. Defenisi Operasional | 42 |
| Tabel 9. pedoman untuk memberikan interpretasi koefisien korelasi..... | 46 |
| Tabel 10. Enumerator Penelitian | 47 |
| Tabel 11. Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden | 49 |
| Tabel 12.Distribusi Responden berdasarkan Suhu Lingkungan Kerja | 50 |
| Tabel 13.Distribusi Responden berdasarkan Aktivitas Fisik | 51 |
| Tabel 14.Distibusi Responden berdasarkan kecukupan Cairan | 52 |
| Tabel 15.Distibusi Responden berdasarkan Status Hidrasi..... | 52 |
| Tabel 16.Hubungan antara Suhu Lingkungan Kerja dengan Status Hidrasi | 53 |
| Tabel 17.Hubungan antara Aktivitas Fisik dengan Status Hidrasi | 54 |
| Tabel 18.Hubungan antara Kecukupan Cairan dengan Status Hidrasi | 55 |