

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmatNya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul “Pemeriksaan Kadar Haemoglobin Pada Penderita Tb Paru di Puskesmas Tanjung Morawa”. Penelitian ini merupakan salah satu syarat untuk melaksanakan penelitian di fakultas Biologi Universitas Medan Area.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Bapak Ir. E. Harso Kardhinata, M.Sc selaku Dekan Fakultas Biologi Universitas Medan Area.
2. Drs. Kiki Nurtjahja, M.Sc selaku Dosen Pembimbing I.
3. Dr. Dwi Suryanto, M.Sc selaku Dosen Pembimbing II
4. Ibu Kepala Puskesmas Tanjung Morawa yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian.
5. Suami dan anak yang memberikan dorongan dan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
6. Serta seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu hingga selesainya skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena segala masukan baik kritik dan saran sangat penulis harapkan demi kesempurnaanya skripsi ini di kemudian hari.

Medan, Juli 2009

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>i</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>vi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	2
1.3 Manfaat Penelitian .....	2
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>3</b>
2.1. Definisi Tuberculosis .....	3
2.2. Penularan Tuberculosis .....	3
2.3. Gejala-gejala Pada Penderita TBC .....	4
2.4. Patogenitas .....	6
2.5. Gejala Klinik .....	6
2.6. Diagnosis Tuberculosis .....	7
2.7. Pemeriksaan Darah Pada Penderita TBC .....	7
2.8. Anemia Pada Infeksi Kronik .....	8
2.9. Haemoglobin .....	9
2.10. Nilai Normal Haemoglobin .....	10
2.11. Pemeriksaan Labolatorium .....	11
2.12. Pengobatan .....	11

2.13. Pencegahan .....	12
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>13</b>
3.1 Tempat dan Waktu .....	13
3.2. Bahan .....	13
3.3. Alat .....	14
3.4. Cara Kerja .....	14
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>15</b>
4.1. Hasil Penelitian .....	15
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>19</b>
5.1. Kesimpulan .....	19
5.2. Saran .....	20
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>21</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>22</b>

## DAFTAR TABEL

<b>No Judul</b>	<b>Halaman</b>
1. Pemeriksaan Hb Berdasarkan Jenis Kelamin.....	15
2. Pemeriksaan Hb berdasarkan kelompok umur.....	16
3. Pemeriksaan Hb berdasarkan lama batuk pasien .....	17



## DAFTAR LAMPIRAN

No Judul	Halaman
1. Hasil Pemeriksaan Haemoglobin Penderita TBC .....	22
2. Pemeriksaan kadar Hb pada penderita TBC terhadap jenis kelamin .....	23

