

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL LUAR	
HALAMAN SAMPUL DALAM	i
ABSTRAK	ii
BIODATA PENULIS	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
HALAMAN PERNYATAAN	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Ruang Lingkup Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Tinjauan Teori	7
1. Efusi Pleura	7
2. Preparat Apusan Sitologi	9
3. Pewarnaan Sediaan Sitologi <i>Diff-Quick</i>	13
4. Keunggulan Pewarnaan <i>Diff-Quick</i>	14
5. Penilaian Kualitas Pewarnaan	15
B. Kerangka Teori	15
C. Kerangka Konsep	16
D. Hipotesis	16
BAB III METODE PENELITIAN	17
A. Jenis dan Desain Penelitian	17
B. Waktu dan Lokasi Penelitian	17
C. Populasi dan Sampel	17
D. Variabel dan Definisi Operasional	18
E. Teknik Pengumpulan Data	19
F. Pengolahan Data	21
G. Analisis Data	21
H. Ethical Clearance (Persetujuan Etik)	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
A. Hasil	23
B. Pembahasan	34

BAB V SIMPULAN DAN SARAN	40
A. Simpulan	40
B. Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 2.1	Penilaian Kualitas Sediaan	15
Tabel 3.1	Definisi Oprasioanal	18
Tabel 3.2	Prosedur Pewarnaan <i>Methylen Blue</i> Metode <i>Diff-Quick</i> Waktu Baku 60 detik	20
Tabel 3.3	Prosedur Pewarnaan <i>Methylen Blue</i> Metode <i>Diff-Quick</i> Variasi Waktu 70 detik	20
Tabel 3.4	Prosedur Pewarnaan <i>Methylen Blue</i> Metode <i>Diff-Quick</i> Variasi Waktu 50 detik	20
Tabel 3.5	Penilaian Kualitas Sediaan Sitologi	21
Tabel 4.1.	Persetase Sediaan Apusan Sitologi Pleura Dengan Variasi Waktu Pewarnaan <i>Methylen Blue</i> 50 Detik	23
Tabel 4.2.	Persetase Sediaan Apusan Sitologi Pleura Dengan Variasi Waktu Pewarnaan <i>Methylen Blue</i> 70 Detik	25
Tabel 4.3.	Persetase Sediaan Apusan Sitologi Pleura Dengan Waktu Baku Pewarnaan <i>Methylen Blue</i> 60 Detik	26
Tabel 4.4.	Perbandingan Kualitas Baik Sediaan Apusan Sitologi Pleura Dengan Variasi Waktu Pewarnaan <i>Methylen Blue</i> 50 Detik, 70 Detik, Dan 60 Detik	28
Tabel 4.5.	Perbandingan Kualitas Tidak Baik Sediaan Apusan Sitologi Pleura Dengan Variasi Waktu Pewarnaan <i>Methylen Blue</i> 50 Detik, 70 Detik, Dan 60 Detik	28
Tabel 4.6.	Hasil Uji Normalitas	29
Tabel 4.7.	Hasil Uji <i>Kruskal Wallis Test</i>	29

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1	Anatomi rongga pleura	8
Gambar 2.2	Teknik pembuatan apusan sel dengan metode " <i>pull-apart</i> "	11
Gambar 2.3	Teknik pembuatan preparat apusan dengan metode " <i>sliding smear</i> "	12
Gambar 2.4	Teknik pembuatan preparat sitologi metode " <i>Cytospin</i> "	13
Gambar 2.5	Gambaran mikroskopis pewarnaan <i>Diff-Quick</i>	14
Gambar 4.1	Sediaan No. A11 Perbesaran 100X	24
Gambar 4.2	Sediaan No. A9 Perbesaran 400X	24
Gambar 4.3	Sediaan No. A8 Perbesaran 100X	24
Gambar 4.4	Sediaan No. C7 Perbesaran 100X	25
Gambar 4.5	Sediaan No. C4 Perbesaran 400X	26
Gambar 4.6	Sediaan No. B5 Perbesaran 100X	27
Gambar 4.7	Sediaan No. B6 Perbesaran 400X	27
Gambar 4.8	Perbandingan Kualitas Baik Sediaan Apusan Sitologi Pleura	30
Gambar 4.9	Perbandingan Kualitas Tidak Baik Sediaan Apusan Sitologi Pleura	32
Gambar 4.8	Sediaan No. A11 Perbesaran 100X	30
Gambar 4.9	Sediaan No. A9 Perbesaran 400X	30
Gambar 4.10	Sediaan No. C7 Perbesaran 100X	30
Gambar 4.11	Sediaan No. C4 Perbesaran 400X	31
Gambar 4.12	Sediaan No. B5 Perbesaran 100X	31
Gambar 4.13	Sediaan No. B6 Perbesaran 400X	31
Gambar 4.14	Sediaan No. A8 Perbesaran 100X	32
Gambar 4.15	Sediaan No. A3 Perbesaran 100X	32
Gambar 4.16	Sediaan No. A9 Perbesaran 400X	32
Gambar 4.17	Sediaan No. C5 Perbesaran 100X	32
Gambar 4.18	Sediaan No. C2 Perbesaran 400X	33
Gambar 4.19	Sediaan No. C11 Perbesaran 100X	33
Gambar 4.20	Sediaan No. B4 Perbesaran 100X	33
Gambar 4.21	Sediaan No. B7 Perbesaran 100X	33

Gambar 4.22	Sediaan No. B2 Perbesaran 400X	34
Gambar 4.23	Sediaan No. B10 Perbesaran 400X	34

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran

- Lampiran 1 Surat Izin Penelitian dari Politeknik Kesehatan Tangkarakang
- Lampiran 2 Surat Izin Penelitian dari Klinik Morotai Patologi
- Lampiran 3 Surat Keterangan Layak Etik
- Lampiran 4 SOP Pewarnaan *Diff-Quick*
- Lampiran 5 Lembar Observasi Penilaian Pewarnaan *Diff-Quick*
- Lampiran 6 Analisis Statistik *Kruskal Wallis Test*
- Lampiran 7 Dokumentasi Penelitian
- Lampiran 8 Log Book Penelitian
- Lampiran 9 Lembar Konsultasi
- Lampiran 10 Hasil Uji Plagiarisme
- Lampiran 11 Artikel Jurnal Publikasi