

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL LUAR	i
HALAMAN SAMPUL DALAM	ii
ABSTRAK	iii
BIODATA PENULIS	iv
HALAMA PERSETUJUAN	v
HALAMAN PENGESAHAN	vi
HALAMAN PERNYATAAN	vii
MOTTO	viii
PERSEMBAHAN	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	1
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Tinjauan Teori	5
1. Efusi Pleura	5
2. Preparat Sediaan Apusan Sitologi	7
3. Fiksasi	10
4. Methanol Absolute	11
5. Penilaian Kualitas Sediaan	14
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 Sampel	17
D. Variabel dan Definisi Operasional	18
E. Teknik Pengumpulan Data	18
F. Pengolahan Data	21

G. Analisis Data	21
H. Ethical Clearance (Persetujuan Etik)	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	22
A. Hasil Penelitian	22
B. Pembahasan	31
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	34
A. Simpulan	34
B. Saran	34
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1	Gambar Anatomi Paru-paru Manusia	6
Gambar 2.2	Metode pembuatan preparate sitologi dengan menggunakan " <i>pull-apart</i> "	9
Gambar 2.3	Metode pembuatan preparat sitologi dengan menggunakan " <i>cytospin</i> "	10
Gambar 2.4	Kualitas sediaan hati dengan fiksasi metanol	12
Gambar 2.5	Sediaan apusan efusi pleura dengan pewarnaan <i>Papanicolaou</i>	12
Gambar 4.1	Sediaan No. 2 Fiksasi 3 menit perbesaran 100X	23
Gambar 4.2	Sediaan No. 2 Fiksasi 3 menit perbesaran 400X	23
Gambar 4.3	Sediaan No. 5 Fiksasi 2 menit perbesaran 100X	24
Gambar 4.4	Sediaan No. 3 Fiksasi 2 menit perbesaran 400X	25
Gambar 4.5	Sediaan No. 6 Fiksasi 1 menit perbesaran 100X	26
Gambar 4.6	Sediaan No. 6 Fiksasi 1 menit Perbesaran 400X	26
Gambar 4.7	Sediaan No. 6 Fiksasi 3 menit perbesaran 100X	29
Gambar 4.8	Sediaan No. 8 Fiksasi 3 menit perbesaran 400X	29
Gambar 4.9	Sediaan No. 6 Fiksasi 2 menit perbesaran 100X	29
Gambar 4.10	Sediaan No. 8 Fiksasi 2 menit perbesaran 400X	29
Gambar 4.11	Sediaan No. 6 Fiksasi 2 menit perbesaran 100X	29
Gambar 4.12	Sediaan No. 6 Fiksasi 2 menit perbesaran 400X	30
Gambar 4.13	Sediaan No. 1 Fiksasi 3 menit perbesaran 100X	30
Gambar 4.14	Sediaan No. 1 Fiksasi 3 menit perbesaran 400X	30
Gambar 4.15	Sediaan No. 4 Fikasi 2 menit perbesaran 100X	30
Gambar 4.16	Sediaan No. 5 Fiksasi 2 menit perbesaran 400X	31
Gambar 4.17	Sediaan No. 1 Fiksasi 1 menit perbesaran 100X	31
Gambar 4.18	Sediaan No. 2 Fiksasi 1 menit perbesaran 400X	31

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 2.1	Parameter Penilaian	14
Tabel 3.1	Definisi Oprasional	18
Tabel 3.2	Penilaian Kualitas Sediaan	20
Tabel 3.3	Hasil Uji Kualitas Sediaan Fiksasi Methanol Absolute 1 menit	22
Tabel 3.4	Hasil Uji Kualitas Sediaan Fiksasi Methanol Absolute 2 menit	22
Tabel 3.5	Hasil Uji Kualitas Sediaan Fiksasi Methanol Absolute 3 menit	22
Tabel 3.6	Hasil Perbandingan Kualitas Sediaan dengan Total Skor Baik	23
Tabel 4.1	Kualitas sediaan apusan sitologi pleura dengan variasi waktu fiksasi <i>Methanol Absolute</i> 3 menit	22
Tabel 4.2	Kualitas sediaan apusan sitologi pleura dengan variasi waktu fiksasi <i>Methanol Absolute</i> 2 menit	24
Table 4.3	Kualitas sediaan apusan sitologi pleura dengan variasi waktu fiksasi <i>Methanol Absolute</i> 1 menit	25
Tabel 4.4	Perbandingan kualitas baik sediaan apusan sitologi pleura dengan variasi waktu fiksasi methanol absolut 1 menit, 2 menit dan 3 menit	27
Tabel 4.5	Perbandingan kualitas tidak baik sediaan apusan sitologi pleura dengan variasi waktu fiksasi methanol absolut 1 menit, 2 menit dan 3 menit	27
Tabel 4.6	Hasil Uji Normalitas	28
Tabel 4.7	Hasil <i>Kruskal Wallis Test</i>	28

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran

Lampiran 1	Surat Izin Penelitian dari Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang
Lampiran 2	Surat Izin Penelitian dari Klinik Morotai Patologi
Lampiran 3	Surat Keterangan Layak Etik
Lampiran 4	SOP Pewarnaan <i>Papanicolaou</i>
Lampiran 5	Lembar Observasi Penilaian Fiksasi Methanol Absolute
Lampiran 6	Analisis Statistik <i>Kruskal Wallis Test</i>
Lampiran 7	Dokumentasi Penelitian
Lampiran 8	Log Book Penelitian
Lampiran 9	Lembar Konsultasi
Lampiran 10	Hasil Uji Plagiarisme
Lampiran 11	Artiker Jurnal