

**DAFTAR ISI**

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	iv
<b>ABSTRAK</b> .....	v
<b>ABSTRACT</b> .....	vi
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xv
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1.Latar Belakang .....	1
1.2.Rumusan Masalah .....	3
1.3.Tujuan .....	3
1.4.Manfaat .....	4
1.4.1. Manfaat Akademik .....	4
1.4.2. Manfaat Praktis .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	6
2.1. Usap Rektal .....	6

2.1.1. Definisi Usap Rektal.....	6
2.1.2. Anatomi dan Fisiologi Rektal.....	7
2.1.3. Pengambilan Spesimen Usap Rektal.....	8
2.1.4. Penanganan dan Pengiriman Spesimen Usap Rektal.....	10
2.2. Kultur Bakteri.....	11
2.2.1. Definisi Kultur Bakteri.....	11
2.2.2. Teknik-teknik Kultur Bakteri.....	12
2.2.3. Pembuatan Sediaan Bakteri.....	15
2.2.4. Identifikasi Bakteri.....	16
2.2.5. Pembacaan Hasil.....	18
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>21</b>
3.1 Waktu dan Lokasi Penelitian.....	21
3.2 Rancangan Penelitian.....	21
3.3 Populasi, Sampel, dan Prosedur Pemeriksaan.....	21
3.3.1 Populasi.....	21
3.3.2 Sampel.....	21
3.3.3 Besar Sampel.....	22
3.4 Prosedur Pemeriksaan Laboratorium Klinik Ultra Medica.....	22
3.4.1 Prinsip.....	22
3.4.2 Tujuan.....	22
3.4.3 Alat dan Reagen.....	22
3.4.4 Sampel.....	23
3.4.5 Cara Pengambilan Sampel.....	23

3.4.6 Cara Pemeriksaan Sampel.....	23
3.4.7 Pembacaan Hasil Pemeriksaan.....	24
3.5 Analisis Data .....	25
3.6 Alur penelitian.....	26
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>27</b>
4.1 Distribusi Data Pasien .....	27
4.2 Hasil Pemeriksaan Laboratorium .....	29
<b>BAB V KESIMPULAN .....</b>	<b>35</b>
5.1 Kesimpulan.....	35
5.2 Saran .....	35
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>36</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>39</b>

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Anatomi Rektum .....7  
Gambar 3.1 Diagram Alur Penelitian.....26

**DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1 Distribusi Data Pemeriksaan Usap Rektal Pasien Laboratorium Klinik Ultra Medica Periode 2017 .....	27
Tabel 4.2 Distribusi Data Pemeriksaan Usap Rektal Pasien Laboratorium Klinik Ultra Medica Periode 2018.....	28
Tabel 4.3 Sumber Data Pemeriksaan Usap Rektal di Laboratorium Klinik Ultra Medica Surabaya Periode 2017-2018.....	30
Tabel 4.4 Hasil Positif Pemeriksaan Kultur Sampel Usap Rektal .....	32

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Data Hasil Uji Laboratorium Spesimen Usap Rektal Laboratorium Klinik Ultra Medica Surabaya Periode 2017 .....	39
Lampiran 2. Data Hasil Uji Laboratorium Spesimen Usap Rektal Laboratorium Klinik Ultra Medica Surabaya Periode 2018 .....	41

**DAFTAR SINGKATAN**

DNA	: <i>Deoxyribo Nucleic Acid</i>
IMVIC	: <i>Indole, Metil Red, Voges Proskauer, Citrate</i>
ISK	: Infeksi Saluran Kemih
ISO	: <i>International Organization for Standardization</i>
K3	: Kesehatan dan Keselamatan Kerja
KALK	: Komisi Akreditasi Laboratorium Kesehatan
kD	: Kecepatan Disolusi
KEMENKES RI	: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
MC	: <i>Mac Conkey</i>
NAG	: Non Aglutinasi
PCR	: <i>Polymerase Chain Reaction</i>
PERMENKES RI	: Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia
SIM	: <i>Sulfide, Indole, Motility</i>
SSA	: <i>Salmonella Shigella Agar</i>
TCBS	: <i>Thiosulfate Citrate Bile Salts Sucrose</i>
TSIA	: <i>Triple Sugar Iron Agar</i>
VP	: <i>Voges Proskauer</i>