

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
DAFTAR SINGKATAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
<b>BAB I    PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar belakang .....	1
1.2. Perumusan masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian .....	4
1.3.1. Tujuan Umum.....	4
1.3.2. Tujuan Khusus.....	4
1.4. Manfaat Penelitian .....	4
1.4.1. Manfaat untuk Pengembangan Ilmu .....	4
1.4.2. Manfaat untuk Aplikasi Praktis .....	4
<b>BAB II    TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
2.1. Kejadian <i>Healthcare Associated Infections</i> (HAIs) .....	5
2.1.1. Definisi .....	5
2.1.2. Faktor Resiko.....	6

2.1.3. Epidemiologi.....	10
2.2. Penggunaan Antibiotik .....	11
2.2.1. Definisi Antibiotik.....	11
2.2.2. Mekanisme Kerja Antibiotik.....	11
2.2.3. Resistensi Antibiotik .....	13
2.2.4. Prinsip pemberian Antibiotik di Klinis .....	15
2.2.5. Faktor yang Mempengaruhi Kualitas Pemberian Antibiotik.....	19
2.2.6. Pengukuran Kualitas Antibiotik.....	21
2.3. Kerangka Teori.....	27
2.4. Kerangka Konsep.....	28
2.5. Hipotesis.....	28
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>29</b>
3.1. Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian.....	29
3.2. Variabel dan Definisi Operasional .....	29
3.2.1. Variabel Penelitian .....	29
3.2.2. Definisi Operasional.....	29
3.3. Populasi dan Sampel.....	35
3.4. Instrumen Penelitian dan Bahan penelitian .....	36
3.5. Cara Penelitian.....	36
3.5.1. Cara Pemilihan Pasien HAIs.....	36
3.5.2. Pemeriksaan Spesimen Darah.....	37
3.5.3. Pemeriksaan Spesimen Urin .....	38
3.5.4. Pemeriksaan Spesimen Pus .....	40
3.5.5. Pemeriksaan Spesimen Sputum.....	40
3.5.6. Pengambilan Data Antibiotik.....	41

3.6. Tempat dan Waktu Penelitian.....	41
3.6.1. Tempat Penelitian.....	41
3.6.2. Waktu Penelitian .....	41
3.7. Analisa Hasil.....	41
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>42</b>
4.1 Hasil Penelitian.....	42
4.2 Pembahasan .....	46
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>49</b>
5.1 Kesimpulan.....	49
5.2 Saran.....	49
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>50</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>53</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.2 Skema Alur Gyssens .....	24
-------------------------------------	----

## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Karkteristik pasien berdasarkan diagnosa masuk.....	43
Tabel 4.2 Data jenis antibiotik yang digunakan.....	44
Tabel 4.3 Data kualitas penggunaan antibiotik.....	44
Tabel 4.4 Data kejadian HAIs .....	45
Tabel 4.5 Data kualitas penggunaan AB dengan kejadian HAIs.....	45
Tabel 4.6 Hasil Uji Spearman dan Koefisien Korelasi .....	46

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Penelitian : Penggunaan antibiotik dan kejadian HAIs pada pasien di RSUD Kardinah Tegal periode bulan April – Agustus tahun 2016 .....	53
Lampiran 2 Hasil Uji Statistik .....	55
Lampiran 3 <i>Ethical Clearance</i> .....	58
Lampiran 4 Surat Keterangan Perijinan Penelitian di RSUD Kardinah Tegal .....	59
Lampiran 5 Foto Penelitian.....	60

## DAFTAR SINGKATAN

HAI	: <i>Healthcare Associated Infections</i>
CLABSI	: <i>Central Line Associated Bloodstream Infections</i>
CAUTI	: <i>Catheter-associated Urinary Tract Infections</i>
VAP	: <i>Ventilator-associated Pneumonia</i>
SSI	: <i>Surgical Site Infections</i>
ICUs	: <i>Intensive Care Units</i>
ADP	: <i>Antimicrobial Drug Prophylaxis</i>
ADE	: <i>Antimicrobial Drug Empiric therapy</i>
ADET	: <i>Antimicrobial Drug Extended Empiric therapy</i>
ADD	: <i>Antimicrobial Drug Documented therapy</i>
ADU	: <i>Antimicrobial Drug Unknown therapy</i>
IPCLN	: <i>Infection Prevention and Control Link Nurse</i>
MRSA	: <i>Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus</i>
ESBL	: <i>Extended Spectrum Beta Lactamase</i>
MDRO	: <i>Multidrug-Resistant Organisms</i>