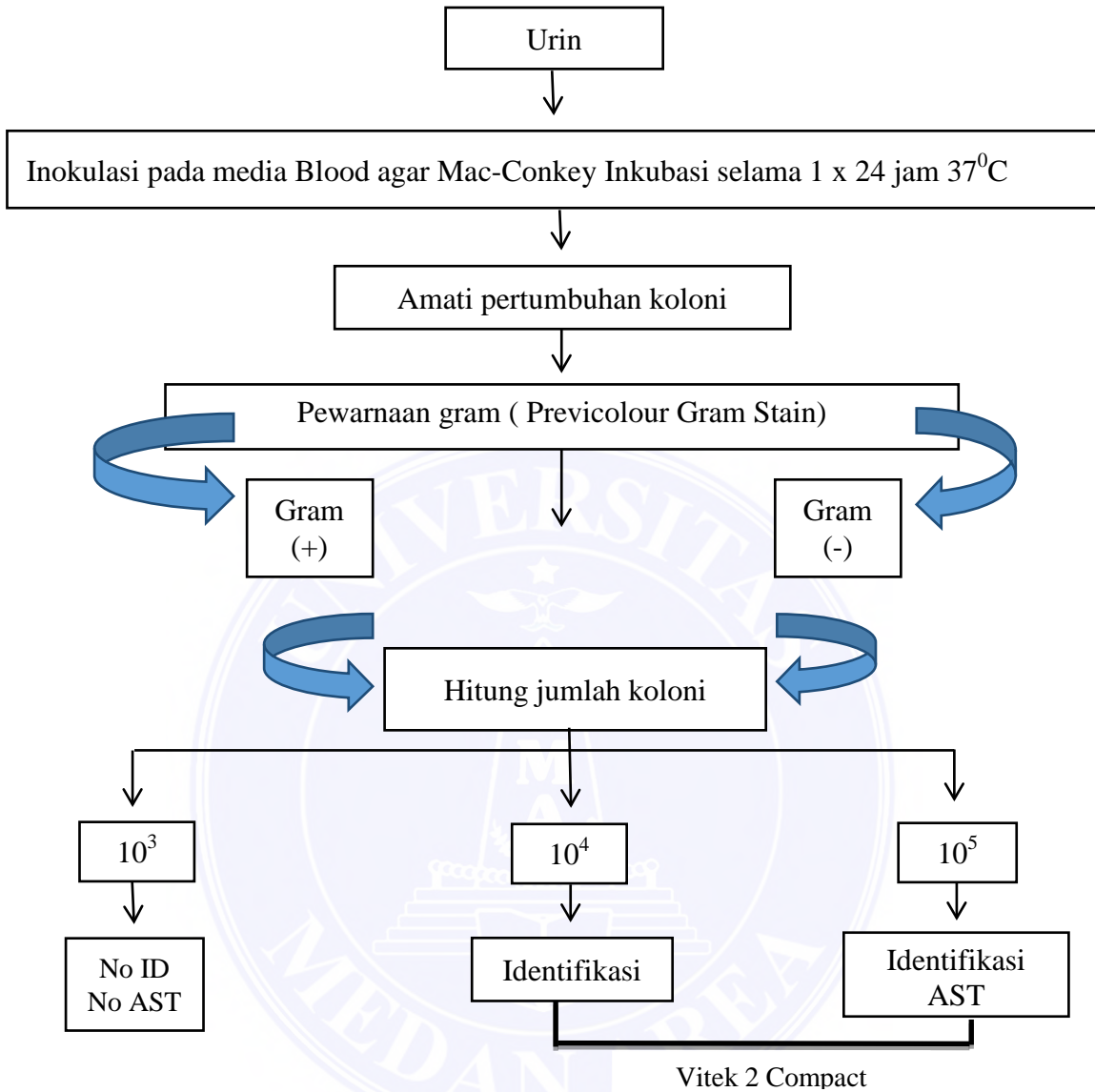


DAFTAR PUSTAKA

- Bahdarsyam. (2003). *Spektrum Bakteriologi pada Berbagai Jenis Batu Saluran Kemih Bagian Atas*. Medan : FK:USU.
- Biofarmasiumi's. (2010). ISK Saluran Atas dan Saluran Bawah <http://www.alodokter.com/infeksi-saluran-kemih>, 2010.
- Biomerieux. (2010). *Vitek 2 System Product Information*. Durham. USA.
- Brooks. Geo F. Carroll. (2007). *Jawetz, Melnick and Adelberg's Medical Microbiology*. 24th ed. USA: McGraw-Hill.
- Cara Penelitian Deskriptif. Available from:
<http://nurfatimahdaulay18.blogspot.co.id/>
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2000). *Standard Operasional Prosedures in Microbiology*. Jakarta: Laboratorium Kesehatan Departemen Kesehatan.
- De Sousa. Cristina. (2006) *Escherichia coli As A Specialized Bacterial Pathogen*. *Revista de Biologia E Ciencias Da Terra* 6(2): 341-352
- Depkes RI. (2011). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2406/Menkes/PER/XII/2011 tentang pedoman umum Penggunaan Antibiotik*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Available from:
www.binfar.depkes.go.id/dat/Permenkes_Antibiotik.pdf
- Duffy. Mary A. Hernandez-Santiago. (2013). Trimethoprim Prescription and Subsequent Resistance in Childhood Urinary Infection : Multilevel Modelling Analysis. *British Journal of General Practice* e238-e243.
- Hardjoeno. H. Tenri. E dan Nurhayana. (2007). *Kumpulan Penyakit Infeksi dan Tes Kultur Sensitivitas Kuman Serta Upaya Pengendaliannya*. Makassar : UNAIR Press.
- Jawetz. Melnick. dan Adelberg's. (2001). *Mikrobiologi Kedokteran, Penerjemah Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran UNAIR, Salemba Medika, Jakarta*.
- Kuntaman. (2009). *Lab Diagnostic of ESBL Producing Bacteria*. Departement of Clinical Microbiology, School of Medicine Airlangga University Dr.Sutomo Hospital Surabaya. Jakarta: IARW.
- Mayasari. Evita dan Siregar. C. (2012). *Incidence and Sensitivity of Extended-Spectrum-Beta-Laktamase-Producing Escherichia coli Isolated from Urine Specimen in RSUP H Adam Malik June 2011-July 2012*. 8th National

- Congres of Indonesian Society for Clinical Microbiology: 83. *International Journal of Microbiological Research* 4(2): 101-118
- Park. Soo, Y. (2012). Clinical and Microbiologic Characteristics of Cephalosporin-Resistant *Escherichia coli* at Three Centers in the United States. *American Society for Microbiology* : 1870-1876.
- Pobiega dan Monika. (2013) Molecular Characterization and Drug Resistance of *Escherichia coli* Strains Isolated from Urine from Long-Term Care Facility Residents in Cracow, Poland . *Med Sci Monic* 19: 317-326.
- Ponnusamy (2013). Mikroorganisme penghasil ESBL.
- Radji, M. (2002). Buku Mikrobiologi Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran.
- Shetty, N. (2009). *Infectious Disease: Pathogenesis, Prevention and Case Studies*. USA: Wiley-Blackwell.
- Sjoekoer M. Dzen. (2003). Bakteriologi Medik: Tim Mikrobiologi FK Universitas Brawijaya, 15.
- Sudarmono dan Pratiwi. (2011). *Genetika dan Resistensi*. In: Staf Pengajar Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia., *Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta: Binarupa Aksara, 49-53.
- Sukandar. (2004). Perbedaan Jenis Organisme Penyebab Dominan ISK.
- WHO. (2013). WHO *Facts Sheet Antimicrobial Resistance*. Available from: www.who.int/mediacentre/factsheets/fs194/en/

Lampiran 1 Skema kerja.



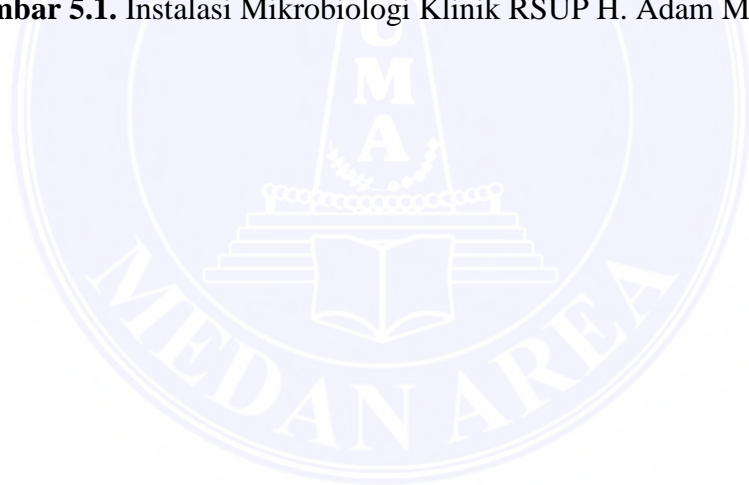
Gambar 3.1 Skema Diagram Kerja Gram Stain

Lampiran 2 Pengambilan Data

Pengambilan data rekam medis pada sampel urin yang ESBL (+) dari instalasi mikrobiologi klinik di RSUP H. Adam Malik Medan periode Januari – Desember 2015.



Gambar 5.1. Instalasi Mikrobiologi Klinik RSUP H. Adam Malik Medan





Lampiran 3 : Data hasil uji kepekaan bakteri penghasil ESBL terhadap antibiotik

No	ID	Organisme	Ampicillin	Amox/Clav	Amikacin	Ceftazidime	Ceftriaxone	Cefotaxime	Doxycycline	Doripenem	Cefoxitin	Gentamicin	Imipenem	Levofloxacin	Meropenem	Cefo/Sulbac	Tobramycin	Pip/Tazo
1	621428	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
2	628382	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	I	S	S	R	S	S	S	S
3	628095	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
4		<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	I	R	S	S	S	S	I	S
5	622666	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
6	621325	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	R	R	R
7	498753	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	R	R	R
8	322660	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
9	618291	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
10	227590	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	R	S	R	S	S	I	I
11	599339	<i>E.cloacae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	S	S	S	R	I
12	626158	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
13	553249	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
14	629825	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	S	S	S	S	S	S	I
15		<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	I	R	R
16	630446	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	S	S	S
17		<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	S
18		<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	S	S	R	S	S	S	S
19	625465	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
20	628416	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	S	S	S
21	630930	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	R	I	I
22	629597	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
23	629155	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
24	630315	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	I	S
25	631081	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	I	R	I
26	622146	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	S	S	S
27	631249	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	I	S	S	R	S	R	S	S	R	S
28	631347	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	R	S
29	631252	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	I	S	S	R	S	S	S	S	R	I
30	595967	<i>Ser.marcescen</i>	R	R	S	I	R	R	R	S	I	S	S	S	S	S	R	S
31	607736	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
32	612621	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	I	R	R
33	215067	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
34	580200	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	I	R	S	S	I	S
35	629360	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
36	631118	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	R	R	R	R	S	S	I	R	S	R	S	R	R	R
37	629001	<i>Ent.aerogenes</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	I
38	622964	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
39	631785	<i>E.cloacae</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	R	R	S	I	S	S	R	I

Lampiran 3 : Data hasil uji kepekaan bakteri penghasil ESBL terhadap antibiotik

40	625995	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	I
41	629155	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
42	449022	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	S	S	S	R	S	R	S	R
43	632051	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	R	R	I
44	632127	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	S	I	S
45	627479	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
46	625223	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
47	632826	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
48	631887	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
49	633534	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
50	607736	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
51	607736	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	S	R	S	R	S	S	R	I
52	607736	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
53	633747	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	I	S
54	633671	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	S	S	S
55	633353	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
56	633892	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	I	S	S	I	R	I
57	633759	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	I	S	S	R	S	R	S	S	R	R
58	632059	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	I	S	I	R	S	R	S	I	I	R
59	603933	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	R	R	R
60	449022	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	S	S	S	S	S	R	S	R	S	R
61	595967	<i>Ser.marcescen</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	S	S	S	R	S
62	634858	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
63	538810	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	R	S	R	R
64	630670	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	I	S	S	S	S	R	R	S	S	R
65	486687	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	S
66	635786	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	I	S	S	R	S	S	S	S
67	380679	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	S	S	R	S	S	S	S
68	634786	<i>E.cloacae</i>	R	R	S	R	R	R	I	S	R	R	S	S	S	S	R	I
69	215067	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
70	634975	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
71	558259	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	R	R	R
72	620485	<i>E.coli</i>	R	R	R	R	R	R	R	S	R	R	I	R	S	I	R	R
73	631852	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	I
74	636634	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
75	626379	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	I	R	R
76	637076	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	S	S	I
77	504318	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	I	S	R
78	634954	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	I	S
79	634449	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	I	I
80	322660	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
81	637684	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	S	R	I
82	589536	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	R	S	I	S	S	R	I
83	636491	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	S	S	S

Lampiran 3 : Data hasil uji kepekaan bakteri penghasil ESBL terhadap antibiotik

84	637673	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	S	S	S
86	638243	<i>Ent.asburiae</i>	R	R	S	R	R	R	I	S	R	S	I	S	S	S	S	S
87	543449	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
88	638274	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	S	I	S
89	638154	<i>E.cloacae</i>	R	R	S	S	R	R	S	S	R	S	S	S	S	S	S	S
90	638086	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	I	S
91	638434	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	R	I
92	638250	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	S	S	S
93	632596	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
94	619461	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
95	623761	<i>E.cloacae</i>	R	R	S	S	R	R	I	S	R	R	S	S	S	S	R	S
96	638125	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
97	634954	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	S	S
98	581274	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	I	S	S	R	S	S	S	S
99	629638	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	I	S	S	S	S	R	S	S	S	S
100	638741	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	I	S	S	R	S	S	R	S
101	638272	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	S	S	S	S	S	R	S	S	S	S
102	611349	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
103	343566	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	S	S	R	S	S	S	S
104	625374	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
105	607736	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	I	S	S	R	S	S	R	I
106	639869	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	I	S	S	S	S	R	S	S	S	S
107	636380	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	R	R	R
108	639813	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	I	S	I
109	638838	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	S	S	S	S	S
110	579003	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	S	S	S
111	636957	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	S	S	R	S	S	S	S
112	638693	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
113	640224	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	S	R	I
114	571533	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	R	R	R
115	640351	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	S	I	S
116	622785	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	S
117	636083	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	S	S	S	R	S	S	I	S
118	640346	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	R	R	R
119	635001	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	S	R	S
120	641041	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	R	R	R
121	513340	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	R	I
122	641402	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	R	I	I	R
123	640904	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	S	R	S
124	629384	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
125	641508	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	I
126	419289	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	S	R	S
127	640654	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	S	S	S

Lampiran 3 : Data hasil uji kepekaan bakteri penghasil ESBL terhadap antibiotik

128	638442	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	I	R	R
129	637483	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	I	S
130	579003	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	I	R	S	R	S	I	R	R
131	618494	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	S	S	S	R	I	I	S	S	I	S
132	641263	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	R	S	R	R
133	635001	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	I	S	S	S	S	R	S	S	R	S
134	640950	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	I	S	R
135	642285	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
136	595713	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
137	642160	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
138	594238	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	R
139	535612	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	S	S	R
140	641656	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	R
141	629028	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	S	S	S	S	S
142	613974	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
143	635989	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	S	R
144	627917	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	I	S	S	S	S	R	S	S	S	S
145	642970	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
146	642867	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
147	643128	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	I	S	S	S	S	R	S	S	S	S
148	642590	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	R
149	642285	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
150	643299	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	R	R	R
151	643747	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
152	632596	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
153	643974	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	S	S	S	S	R	S	I
154	639190	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	I	R	R
155	643955	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	I	R
156	634954	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	I	I
157	642403	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	R	R	R
158	552573	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	I
159	643386	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	R	I	I	R
160	643386	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
161	637574	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	S	R	S
162	644599	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
163	644584	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
164	634679	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
165	611349	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
166	634399	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	R	R	R
167	640897	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	I	S	S	S	I	S	I
168	644686	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
169	573216	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	R	S	R
170	634954	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	I	I
171	644975	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	S

Lampiran 3 : Data hasil uji kepekaan bakteri penghasil ESBL terhadap antibiotik

172	645071	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	I	R	R
173	533189	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	I	S	S	S	S	R	S	S	S	S
174	562043	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	R
175	644301	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	I	S	S	S	S	R	S	S	S	S
176	645545	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
177	641132	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	R	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	R	R
178	633307	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
179	645824	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
180	643747	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
181	646411	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	I	I
182	645803	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	I
183	643302	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
184	647170	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	S
185	639392	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	S	S	R	S	S	S	S
186	647150	<i>E.cloacae</i>	R	R	S	S	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	S
187	630299	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	R	R
188	647675	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	R
189	642110	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	I	S	S
190	643182	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
191	544416	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	S	R	S	R	S	S	R	I
192	622243	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
193	627627	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	S	S	S	R	S	R	S	S	R	I
194	614144	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	I	S	S	R	R	S	S	R
195	648841	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	R	I
196	647871	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	I	S	S	R	S	S	R	S
197	648694	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
198	643397	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	S	S	I
199	607736	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	R	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	R	R
200	612973	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	S	S	R	S	S	R	S	S	S	I
201	649467	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
202	648489	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
203	649905	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
204	649781	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	I
205	647421	<i>E.cloacae</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	R	R	S	S	S	I	R	I
206	48772	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	R	R	R
207	649762	<i>Citro.freundii</i>	R	R	S	R	R	R	I	S	R	R	I	R	S	S	R	S
208	650290	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	R	S	S	S	R	R
209	650287	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	S	S	S	S	S
210	650218	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	S
211	650616	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
212	649988	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	R
213	649978	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	S	S	S	S	S	S	I
214	644319	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
215	612973	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R

Lampiran 3 : Data hasil uji kepekaan bakteri penghasil ESBL terhadap antibiotik

216	650548	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	S	R	I
217	650548	<i>Proteus mirabi</i>	R	S	S	R	R	R	R		S	R	R	I	S	S	R	S
218	366402	<i>E.cloacae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	S	S	S	I	S
219	597963	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
220	620032	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
221	651669	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	R	R	S	R	S	S	I	S
222	651013	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	I	S
223	631585	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	I	I	I
224	494309	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	I	R	S	R	S	S	R	S
225	645831	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	I	R	R
226	652177	<i>Citro.freundii</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	I	R	S	S	R	R
227	629029	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	I	I
228	651734	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
229	636240	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
230	645367	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	R	S
231	647534	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
232	652847	<i>E.cloacae</i>	R	R	S	R	R	R	I	S	R	R	S	S	S	S	R	I
233	652643	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
234	652449	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	S	S	R
235	653295	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	R	S	R
236	653407	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	I	S
237	653302	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	I	S	I	R	S	R	S	R	R	R
238	653389	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	I
239	627278	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	I	S
240	653493	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	I	S	S	R	S	S	S	S
241	602348	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
242	654061	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	S	S	S	S	R	S	I
243	654061	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	I	R	I
244	654347	<i>Citro.freundii</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	S	S	S
245	654210	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
246	654171	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	I	I
247	616422	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
248	654280	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
249	649978	<i>Ent.aerogenes</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	S
250	620312	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	R	R	S	R	S	I	I	R
251	653225	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	R	S
252	651795	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	S	R	S
253	654607	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	I	R	R
254	654482	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
255	654480	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	S	S
256	602348	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
257	637837	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	I	S	S	S	S	R	S	S	S	S
258	654538	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	S	S	S	S	S
259	653413	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	S	R	S

Lampiran 3 : Data hasil uji kepekaan bakteri penghasil ESBL terhadap antibiotik

260	637860	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	R	R	R
261	652578	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
262	652356	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	R	R	R
263	249167	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	I	S	I	R	S	R	S	R	R	R
264	654570	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
265	653493	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	I	S	S	I	S
266	655090	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	I	S	S	S	S	R	S	S	S	S
267	655042	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	I	S	S
268	655306	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
269	612490	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	S
270	655174	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	I	R	I
271	653709	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	S
272	563676	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
273	634679	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
274	655030	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	S	I	I	S	I
275	656495	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
276	656621	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
277	656275	<i>E.cloacae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	S	S	S	R	I
278	656438	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	I	S	S	R	S	R	S	S	R	S
279	656212	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	I
280	656212	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	S	S	R
281	656955	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	R	R	R
282	656495	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
283	653210	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
284	625841	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
285	653232	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
286	654525	<i>Citro.koseri</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	S	S	I	S	R
287	657080	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	S	S	S	S	S
288	657591	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	R	R	R	R	I	S	I	R	S	R	S	R	R	R
289	656356	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	I	S
290	656222	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
291	408001	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	S	S	S
292	656215	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
293		<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	I	S	S	R	S	S	S	S
294	657839	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	I	S	R	R	S	R	S	S	S	S
295	657489	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	S	R	I
296	658072	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	S	S	S	S	S
297	657717	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	R	I	R	R
298	656967	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	R	R	S
299	651953	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	S
300	658216	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	S	S	S	S	I
301	658131	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	S	S	S
302	658143	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	I	S	R
303	658213	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	I	S

Lampiran 3 : Data hasil uji kepekaan bakteri penghasil ESBL terhadap antibiotik

304	655524	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
305	658216	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	S	S	S	S	I	S	R
306	657663	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	I	S	S	R	S	R	S	I	R	R
307	373178	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	I
308	658290	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	S	I	S
309	658199	<i>Ent.aerogenes</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	S	S	S	R	S
310	643259	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
311	650795	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	I	R	S	R	S	S	R	R
312	655300	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	I	S	S	S	S	R	S	S	S	S
313	643327	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
314	658358	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	I	S	S	S	S	R	S	S	R	S
315	657582	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	S	R	R
316	648891	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	S	S	S
317	643893	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	R
318	651555	<i>E.coli</i>	R	R	I	R	R	R	S	S	I	R	S	R	S	S	R	R
319	658722	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	I	S	S	R	S	R	S	S	R	S
320	472976	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	R	R	R
321	658360	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
322	659147	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
323	650140	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	I	S	S	R	S	S	R	R
324	659236	<i>E.cloacae</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	R	R	S	S	S	I	R	I
325	657967	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	I	I
326	658032	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	I	S
327	657254	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
328	100592	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	S
329	659685	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	I	R	R
330	658991	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	I	S	S	S
331	659687	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	I	S
332	659190	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	R	S
333	659795	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
334	658024	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	S	S	S	R	S	I	S	I
335	637860	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	R	R	R
336	659964	<i>Citro.freundii</i>	R	R	S	R	R	R	I	S	R	R	S	R	S	S	S	S
337	505082	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	S	S	I	R	S	R	S	S	R	S
338	660228	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
339	660304	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
340		<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	R	R	R
341	659811	<i>E.coli</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	I	S	S	R	S	S	S	S
342	586628	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	I
343	659958	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	S	R	I
344	660219	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	I	R	S	I	S	S	I	I
345	660690	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	I
346	660669	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	R	I	R
347	660690	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	I

Lampiran 3 : Data hasil uji kepekaan bakteri penghasil ESBL terhadap antibiotik

348		<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	I	S
349	661043	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	S	I	S
350	661043	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	S
351	660861	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
352	660903	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	S	S	I
353	660958	<i>Ser.marcescen</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	R	R	S	S	S	S	R	I
354	661026	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	S	S	S	R	S	S	S	S	R	S
355	661026	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	S	S	S	R	S	R	S	R	R	I
356	381362	<i>Citro.freundii</i>	R	R	S	I	R	R	I	S	R	R	S	S	S	S	I	S
357	661312	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	S
358	660834	<i>Citro.freundii</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	S
359	661590	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	S
360	656887	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	S	S	S	R	S	I	S	S	R	S
361	643893	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
362	645969	<i>Proteus mirabi</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	S	I	S	S	R	S	S
363	637860	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	R	R	R
364	658651	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	I	S	I	R	S	R	S	R	R	R
365	634679	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	I	R	R
366	643182	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	I	S
367	562043	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	S	R	R
368	647157	<i>K.pneumoniae</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	S
369	660958	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	S	S	S	R	I
370	661500	<i>Proteus mirabi</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	S	S	R	S	S
371	652163	<i>K.pneumoniae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	S	R	S	R	S	S	R	R
372	662774	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	S	S	R	S	I	R	R
373	662089	<i>E.coli</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	R	R
374	649810	<i>E.coli</i>	R	I	S	R	R	R	R	S	R	R	S	R	S	R	I	S
375	645969	<i>K.pneumoniae</i>	R	S	S	R	R	R	R	S	I	R	S	R	S	S	I	I
376	662513	<i>E.cloacae</i>	R	R	S	R	R	R	R	S	R	R	S	S	S	S	R	S