

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Daun Beluntas (<i>Pluchea indica</i> L)	6
Gambar 2.2. Morfologi <i>Escherichia coli</i> (Collier, 1998)	11
Gambar 2.3. Tikus Putih (<i>Rattus novergicus</i>) (Lesman dkk, 2019)	21
Gambar 3.1. Bagan Alir Persiapan Daun Beluntas	32
Gambar 3.2. Bagan Alir Penelitian Uji Alkaloid	32
Gambar 3.3. Bagan Alir Penelitian Uji Flavonoid	33
Gambar 3.4. Bagan Alir Penelitian Uji Saponin	34
Gambar 3.5. Bagan Alir Penelitian Uji Steroid	34
Gambar 3.6. Bagan Alir Penelitian Uji Tanin	35
Gambar 3.7. Bagan Alir Penyediaan Media Selektif Agar	35
Gambar 3.8. Bagan Alir Peremajaan Bakteri <i>E.coli</i>	36
Gambar 3.9. Bagan Alir Perlakuan Pada Tikus	37
Gambar 4.1. Hasil Indentifikasi Alkaloid, Pereaksi Dragendroff, Pereaksi Wagner, dan Pereaksi Mayer	40
Gambar 4.2. Reaksi Alkaloid Dengan Pereaksi Wagner	41
Gambar 4.3. Hasil Uji Flavonoid Dengan Pereaksi FeCl_3 5%	41
Gambar 4.4. Hasil Uji Flavonoid Dengan Penambahan Mg Dan HCl	42
Gambar 4.5. Reaksi Flavonoid Dengan Magnesium Dan HCl	42
Gambar 4.6. Hasil Uji Saponin Dengan Penambahan Air Dan HCl 2 N	43
Gambar 4.7. Reaksi Saponin Dengan Aquadest	43
Gambar 4.8. Hasil Steroid Dengan Penambahan H_2SO_4	44
Gambar 4.9. Reaksi Steroid Dengan Penambahan H_2SO_4	44
Gambar 4.10. Hasil Uji Tanin Dengan Penambahan FeCl_3 1%	45
Gambar 4.11. Reaksi Tanin Dengan Penambahan FeCl_3 1%	46
Gambar 4.12. Reaksi Albumin Dan Reaksi Protein	51