

DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1 Kerangka Teori

Bagan 3.2 Kerangka Konsep

Bagan 3.3 Alur Penelitian



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Morfologi Bawang Merah

Gambar 2 *Staphylococcus aureus*, Gram-Positive Cocci in Pairs

Gambar 3 Koloni *Staphylococcus aureus*

Gambar 4 Uji Katalase pada *Staphylococcus aureus*

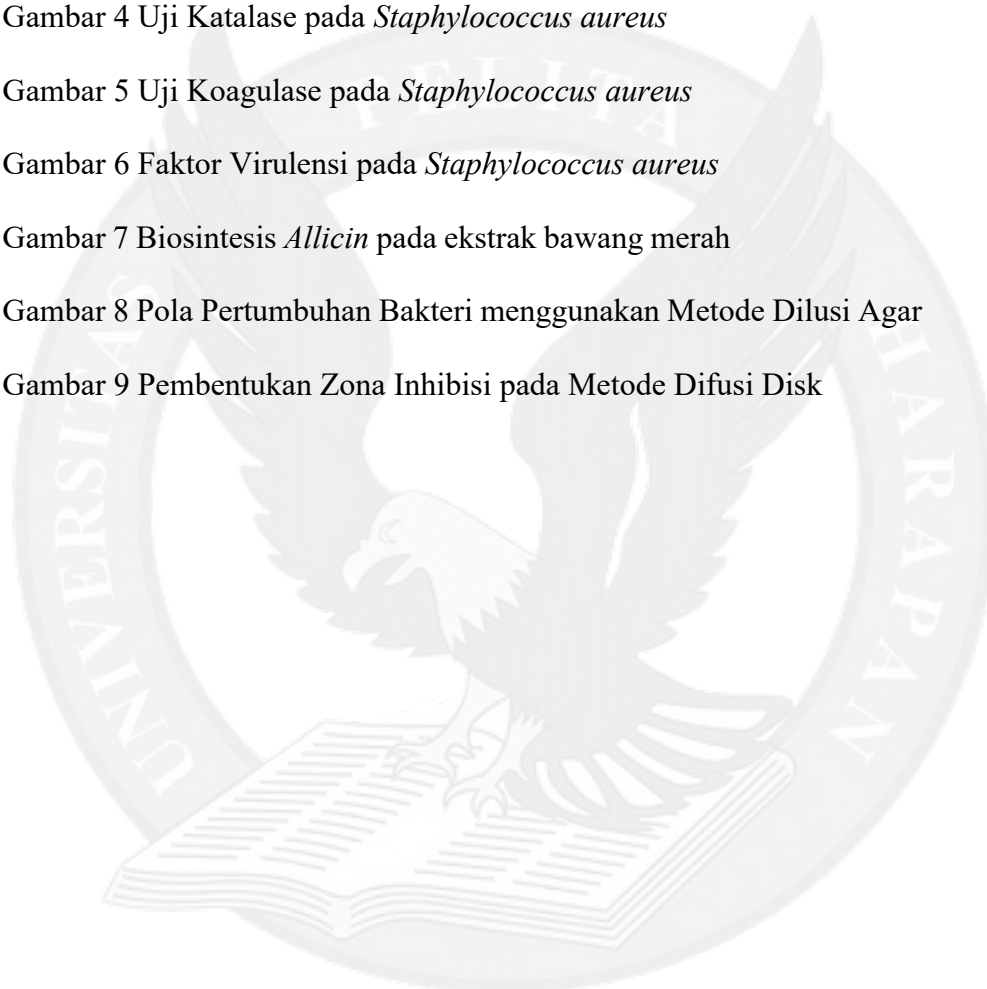
Gambar 5 Uji Koagulase pada *Staphylococcus aureus*

Gambar 6 Faktor Virulensi pada *Staphylococcus aureus*

Gambar 7 Biosintesis *Allicin* pada ekstrak bawang merah

Gambar 8 Pola Pertumbuhan Bakteri menggunakan Metode Dilusi Agar

Gambar 9 Pembentukan Zona Inhibisi pada Metode Difusi Disk



DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Definisi Operasional

Tabel 4.1. Tabel Perhitungan Sampel

Tabel 4.2. Jadwal Penelitian

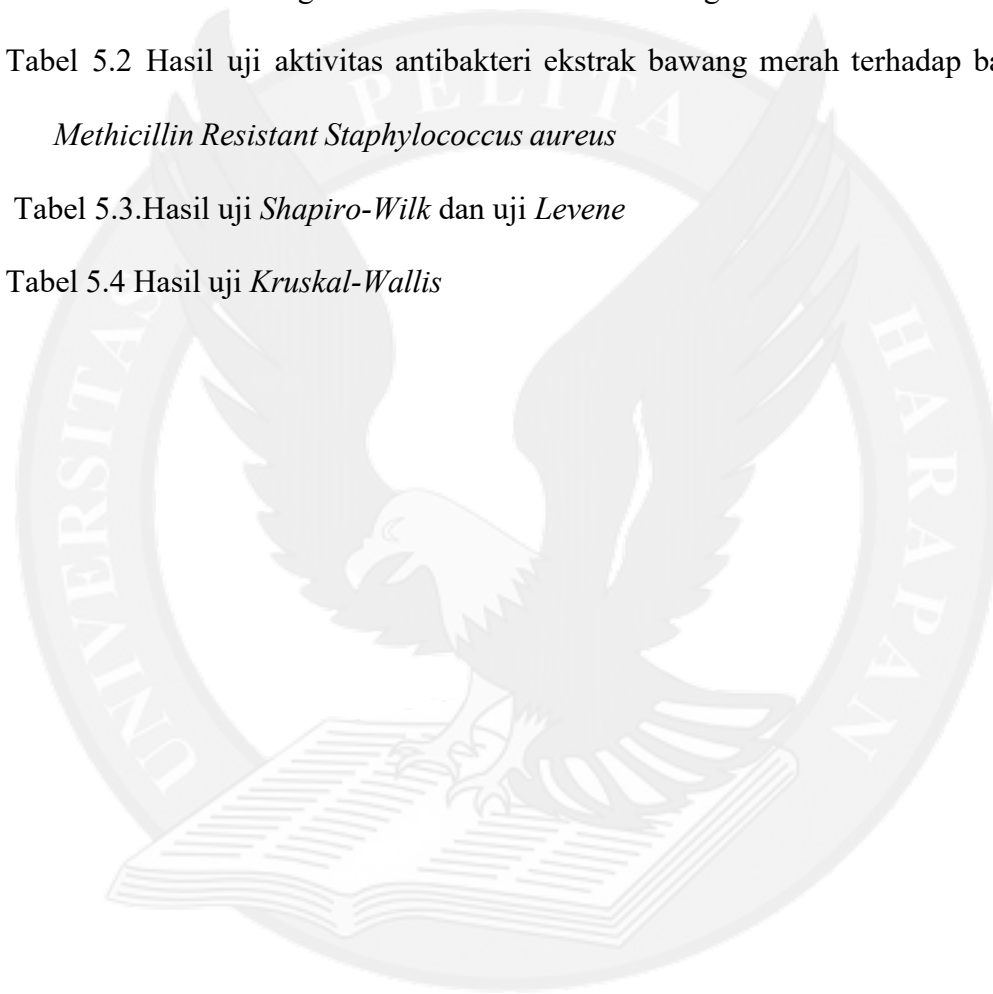
Tabel 5.1 Hasil skrining fitokimia ekstrak umbi bawang merah

Tabel 5.2 Hasil uji aktivitas antibakteri ekstrak bawang merah terhadap bakteri

Methicillin Resistant Staphylococcus aureus

Tabel 5.3. Hasil uji *Shapiro-Wilk* dan uji *Levene*

Tabel 5.4 Hasil uji *Kruskal-Wallis*



DAFTAR SINGKATAN



MRSA	: <i>Methicillin Resistance Staphylococcus Aureus</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>
FAO	: <i>Food and Agriculture Organization</i>
AST	: <i>Antimicrobial susceptibility testing</i>
DNA	: <i>Deoxyribonucleic Acid</i>
MHA	: <i>Mueller-Hinton Agar</i>
FBP	: <i>Fibronectin-Binding Protein</i>
ClfA	: <i>Clumping Factor A</i>
PMN	: <i>Polymorphonuclear</i>
TSST-1	: <i>Toxic Shock Syndrome Toxin-1</i>
ET	: <i>Exfoliatin toxin</i>