

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tanaman Jelatang.....	16
Gambar 2. 2 Organ dari tanaman jelatang	16
Gambar 2. 3 Kerangka konseptual	31
Gambar 3. 1 Dokumentasi proses sterilisasi alat.....	36
Gambar 3. 2 Dokumentasi pembuatan simplisia daun jelatang.....	36
Gambar 3. 3 Dokumentasi pembuatan ekstrak daun jelatang	37
Gambar 4. 1 Reseptor MMP-1 yang telah dipreparasi	64
Gambar 4. 2 Hasil validasi reseptor validasi	65
Gambar 4. 3 Hasil validasi RMSD menggunakan PyMol.....	66
Gambar 4. 4 hasil preparasi ligan uji dan kontrol.....	67
Gambar 4. 5 Visualisasi jenis ikatan dan residu hasil docking antar ligan uji dan kontrol dengan MMP-1	71
Gambar 4. 6 Diagram lingkaran mengenai persentase hasil prediksi ligan uji berdasarkan kelas toksisitas LD50	85
Gambar 4. 7 Tampilan cover bahan ajar berupa <i>flip book</i>	87
Gambar 4. 8 Tampilan daftar isi bahan ajar berupa <i>flip book</i>	87
Gambar 4. 9 Tampilan tujuan pembelajaran bahan ajar	87
Gambar 4. 10 Tampilan bahan ajar yang menjelaskan jelatang	88
Gambar 4. 11 Tampilan bahan ajar yang menjelaskan manfaat jelatang.....	88
Gambar 4. 12 Tampilan bahan ajar yang menjelaskan konsep metabolit sekunder	88
Gambar 4. 13 Tampilan bahan ajar yang menjelaskan anti penuaan dini kulit ...	89
Gambar 4. 14 Tampilan bahan ajar yang menjelaskan molecular docking	89
Gambar 4. 15 Tampilan bahan ajar video tutorial melakukan molecular docking	89
Gambar 4. 16 Tampilan bahan ajar terkait hasil penelitian	90
Gambar 4. 17 Tampilan Bahan ajar terkait kesimpulan penelitian.....	90
Gambar 4. 18 Tampilan daftar pustaka bahan ajar	90