

**LAMPIRAN**Lampiran 1. Visualisasi *Molecular Dynamics* Senyawa uji 8

0 nanodetik



10 nanodetik



20 nanodetik



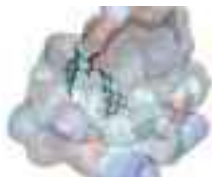
30 nanodetik



40 nanodetik



50nanodetik

Lampiran 2. Visualisasi *Molecular Dynamics* Senyawa uji 5

0 nanodetik



10 nanodetik



20nanodetik



30 nanodetik



40 nanodetik



50 nanodetik

Lampiran 3. Visualisasi *Molecular Dynamics* Senyawa uji 3

0 nanodetik



10 nanodetik



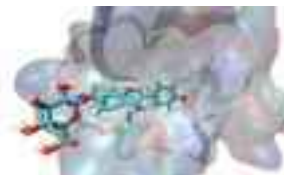
20 nanodetik



30 nanodetik



40 nanodetik



50 nanodetik

Lampiran 4. Visualisasi *Molecular Dynamics* Senyawa uji 9

0 nanodetik



10 nanodetik



20 nanodetik



30 nanodetik



40 nanodetik



50 nanodetik

Lampiran 5. Visualisasi *Molecular Dynamics* Senyawa uji 7

0 nanodetik



10 nanodetik



20 nanodetik



30 nanodetik



40 nanodetik



50 nanodetik

Lampiran 6. Visualisasi *Molecular Dynamics* Senyawa uji 11

0 nanodetik



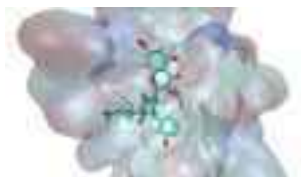
10nanodetik



20 nanodetik



30 nanodetik



40 nanodetik



50 nanodetik

Lampiran 7. Visualisasi *Molecular Dynamics* Senyawa alami

0 nanodetik



10 nanodetik



20 nanodetik



30 nanodetik

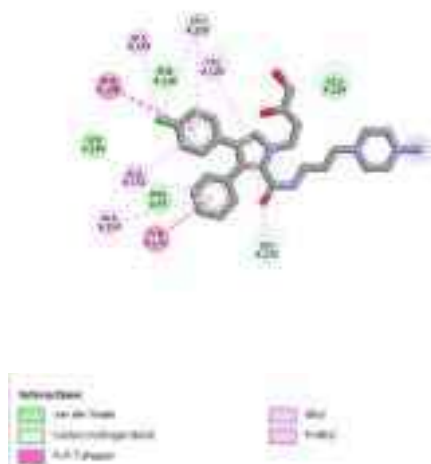


40 nanodetik



50 nanodetik

Lampiran 8. Visualisasi Interaksi Hasil *Docking* Senyawa Uji  
Senyawa alami



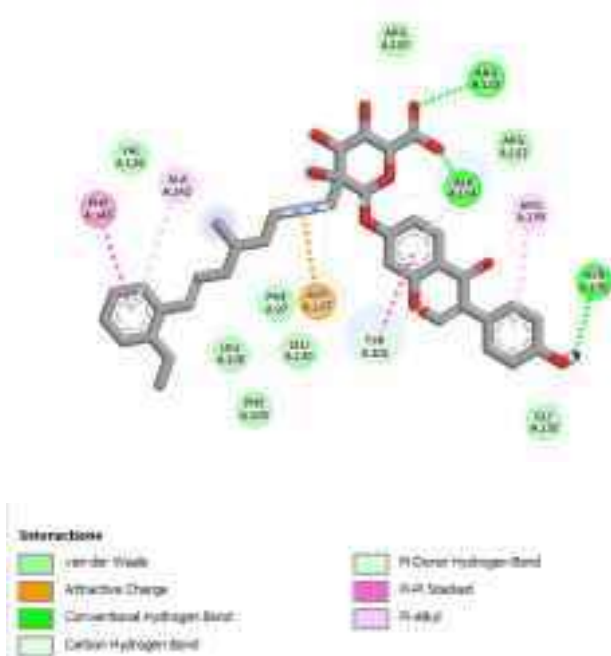
Senyawa 5







## Senyawa 3



## Senyawa 9

**Interaksi**

van der Waals

Conventional Hydrogen Bond

$\pi$ -Donor Hydrogen Bond

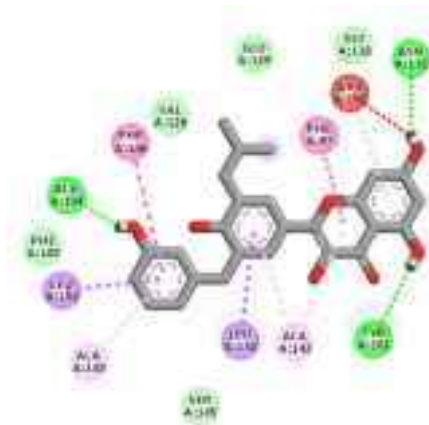
$\pi$ -Sigma

$\pi$ - $\pi$  Stacked

$\pi$ - $\pi$  Stacked<sup>2</sup>

$\pi$ - $\pi$  J<sub>ij</sub>

## Senyawa 11



## Interaksi

van der Waals

Conventional Hydrogen Bond

Hydrophobic/Donor-Donor

Hydrophobic

Hydrophobic

Hydrophobic