**DAFTAR GAMBAR**

**Gambar Halaman**

1. Diagram proses pengolahan konvensional beberapa teh 15

2. Beberapa dampak klinis yang ditimbulkan ROS berlebih 20

3. Posisi aktif dari polifenol teh hijau sebagai anti oksidan aktif 22

4. Penangkapan radikal bebas oleh EGCG 22

5. Reaksi radikal bebas DPPH dengan Antioksidan 24

6. Diagram alir penelitian pendahuluan 34

7. Diagram alir penelitian utama 36

8. Diagram polifenol total teh putih dari 4 kebun berbeda 39

9. Diagram polifenol total yang terekstrak pada seduhan teh putih 40

10. Diagram EC50 DPPH pada seduhan teh putih 43

11. Grafik korelasi polifenol total dan EC50 DPPH seduhan teh putih 46