

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1	Sinar katode yang di belokkan karena pengaruh medan listrik	24
Gambar 2.2	Peralatan yang digunakan Miliakan untuk menentukan muatan elektron	25
Gambar 2.3	Sinar anode, pengaruh medan listrik pada sinar katode	25
Gambar 2.4	Bagan eksperimen hamburan sinar alfa ( $\alpha$ )	27
Gambar 2.5	Hamburan sinar $\alpha$	28
Gambar 2.6	Model atom Dalton, atom sebagai bola pejal yang sangat kecil	29
Gambar 2.7	Model atom Thomson (model atom roti kismis)	30
Gambar 2.8	Model atom Rutherford	31
Gambar 2.9	Model atom Niels Bohr	32
Gambar 2.10	Model atom modren	32
Gambar 3.1	Alur penelitian	44
Gambar 4.1	Selisih rentang hasil angket analisis nilai-nilai spiritual pada buku kimia yang digunakan disekolah penelitian dengan bahan ajar yang dikembangkan	55