

**Studi Komputasi Senyawa Organik *Indole Phenyl* dan *Carbazole Phenyl*  
Dengan Penambahan *Oligo-n-hexylthiophene* Sebagai Sensitizer  
Pada *Dye Sensitized Solar Cells* (DSSC)**

**SKRIPSI**

**Karya tulis sebagai salah satu syarat untuk  
memperoleh gelar Strata dari Universitas  
Islam Negeri Bandung**

**Oleh**

**Idris Firdaus**

**NIM : 208700694**



**JURUSAN KIMIA**

**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI**

**BANDUNG**

**2012**