

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Panjang ikatan (March, 1985)	13
Tabel 2. Orbital Hibridisasi beberapa Konfigurasi Geometri (Shape, 1992)	17
Tabel 3. Konfigurasi elektronik spesies $3d^x$ dalam medan ligan oktahdron ($l s = low spin$, dan $h s = high spin$) (Sugiyarto, 2012)	18
Tabel 4. Hasil Perhitungan Menggunakan NWChem	34
Tabel 5. Jarak Antar Atom Struktur $Fe(SCN)_4(C_5H_5N)_2$	35
Tabel 6. Sudut Ikat Atom Struktur $Fe(SCN)_2(C_5H_5N)_4$	35
Tabel 7. Sudut Dihedral Atom Struktur $Fe(SCN)_2(C_5H_5N)_4$	35
Tabel 8. Jarak Antar Atom Struktur $Fe(SCN)_2(C_5H_5N)_4$	35
Tabel 9. Sudut Ikat Atom Struktur $Fe(SCN)_3(C_5H_5N)_3$	35
Tabel 10. Sudut Dihedral Atom Struktur $Fe(SCN)_3(C_5H_5N)_3$	35
Tabel 11. Jarak Antar Atom Struktur $Fe(SCN)_4(C_5H_5N)_2$	40
Tabel 12. Sudut Ikat Atom Struktur $Fe(SCN)_4(C_5H_5N)_2$	40
Tabel 13. Sudut Dihedral Atom Struktur $Fe(SCN)_4(C_5H_5N)_2$	41
Tabel 14. Data ΔE	41