

## Cara menyusun fungsi gelombang terkopel suatu atom kompleks

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20425777&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Telah disusun langkah-langkah untuk membentuk fungsi gelombang terkopel konfigurasi  $1s2p$  dari atom helium tereksitasi. Harga-harga bilangan kuantum  $L, S, J, M$  dari atom helium dalam keadaan tereksitasi tersebut ditentukan dulu. Harga-harga tersebut kemudian dipakai untuk menyusun gelombang terkopel. Pembentukan fungsi gelombang terkopel dari fungsi-fungsi basis non-antisimetri.