

V. SIMPULAN

Berdasarkan hasil pembahasan pada bagian-bagian sebelumnya dapat diperoleh kesimpulan bahwa modul bersuplemen yang dibangun secara berhingga yaitu jika modul M merupakan modul bersuplemen, maka setiap submodul maksimal dari M mempunyai suplemen di M . Jika modul M merupakan modul bersuplemen maka modul M merupakan jumlah dari submodul *hollow*, dan jika modul M merupakan modul bersuplemen yang dibangun secara berhingga maka M merupakan jumlah *irredundant* dari submodul lokal.