

BAB IV

KESIMPULAN

Dari pembahasan - pembahasan di depan maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Pada masalah Program Linier Sasaran Ganda, jika vektor - vektor kriteria non dominasinya ditemukan , maka vektor kriteria non dominasi tersebut merupakan penyelesaian optimal dari Program Linier Sasaran ganda.
2. Program Linier Jumlahan Bobot adalah Program Linier Sasaran Ganda yang tiap - tiap koefisien fungsi sasarannya dikalikan dengan suatu skalar bobot yang diperoleh dari suatu kombinasi linier konvek dari vektor yang membentuk kerucut kriteria.
3. Semua titik yang membentuk facet efisien menaksimalkan Program Linier Jumlahan Bobot.