

ABSTRAK

Metode simpleks primal menggunakan working basis adalah metode yang dikembangkan dari metode simpleks primal. Metode ini digunakan untuk menyelesaikan program linier dengan nilai variabel terbatas sedemikian hingga pembatas untuk nilai variabel tersebut tidak dianggap sebagai kendala. Sebagaimana halnya metode simpleks primal, pencarian solusi optimal dimulai dari solusi basis fisibel awal menuju ke solusi basis fisibel yang lebih baik dengan tetap memenuhi batasan variabel sampai kriteria optimalitas terpenuhi.

