

## ABSTRAK

Permainan multistage adalah jenis permainan jumlah nol dengan pengulangan. Ada dua jenis, yaitu permainan stokastik dan permainan super. Permainan stokastik merupakan permainan 2 orang dengan 2 permainan, tujuannya mencari harga permainan yang optimal dari strategi yang optimal. Harga permainan tahun yang akan datang tergantung dari harga permainan tahun sebelumnya. Sedangkan permainan super tujuannya menganalisa stabilitas dari strategi dalam sub permainan murni. Dalam perhitungannya kedua permainan ini menggunakan potongan perhitungan.

