

ABSTRAK

Padapenelitian skripsi ini penulis melakukan penelitian pada PTPN IV yang berada di kota Medan, banyak jumlah titik lahan perkebunan di kotamedan membuat pihak PTPN IV kebingungan dalam melakukan tindakan lahan perkebunan di lokasi yang terbaik. Untuk membantu PTPN IV dalam melakukan keputusan memilih lokasi lahan perkebunan, maka penulis melakukan penelitian terhadap kriteria lokasi lahan perkebunan untuk mendapatkan nilai keputusan sesuai dengan kebutuhan PTPN. Dengan penjabaran latar belakang tersebut maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian terhadap pengambilan keputusan dalam penentuan pemilihan lokasi lahan perkebunan dengan metode Weight Product dan ingin mengembangkan sistem yang telah berjalan.

Kata Kunci : sistem Penunjang Keputusan, Penentuan Lahan Perkebunan Kelapa Sawit, Metode Weight Produk.