

ABSTRAKSI

Metode *Updating* dalam penetapan koefisien regresi dapat memberikan perubahan data regresi secara cepat dan serta memberikan nilai-nilai koefisien regresi dengan tepat. Dalam penyelesaian regresi disini menggunakan matrks dan pembuatan matrik untuk memasukkan data dibatasi jumlah variabelnya 10 dan untuk datanya 100. Disini pemakai (*User*) dapat melihat perubahan data regresi dan hasil dari nilai awal sampai pemakai (*User*) melakukan perubahan data (*Updating*).

Pembuatan program Metode *Updating* dalam penetapan koefisien regresi ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman Microsoft Visual Basic 6.0

