

## ABSTRAK

Pada skripsi ini akan dibahas penurunan metode Newton-Raphson. Selanjutnya diinvestigasi beberapa syarat cukup bagi kekonvergenan metode Newton-Raphson. Untuk mengilustrasikan syarat cukup kekonvergenan metode Newton-Raphson tersebut, diberikan beberapa contoh terkait.

*Kata kunci : metode Newton-Raphson, syarat cukup, kekonvergenan*

