

## ABSTRAK

Dalam skripsi ini diselesaikan sistem persamaan diferensial linier orde fractional dengan turunan tipe Riemann-Liouville. Teorema utama yang menyajikan bentuk umum sistem didiskusikan. Beberapa contoh yang mengilustrasikan teorema utama dipaparkan.

**Kata kunci :** Sistem Perasamaan Diferensial *Fractional*, Turunan Tipe Riemann-Liouville

