



ABSTRAK

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

Kata kunci : Sistem Perasamaan Diferensial *Fractional*, Turunan Tipe Caputo

