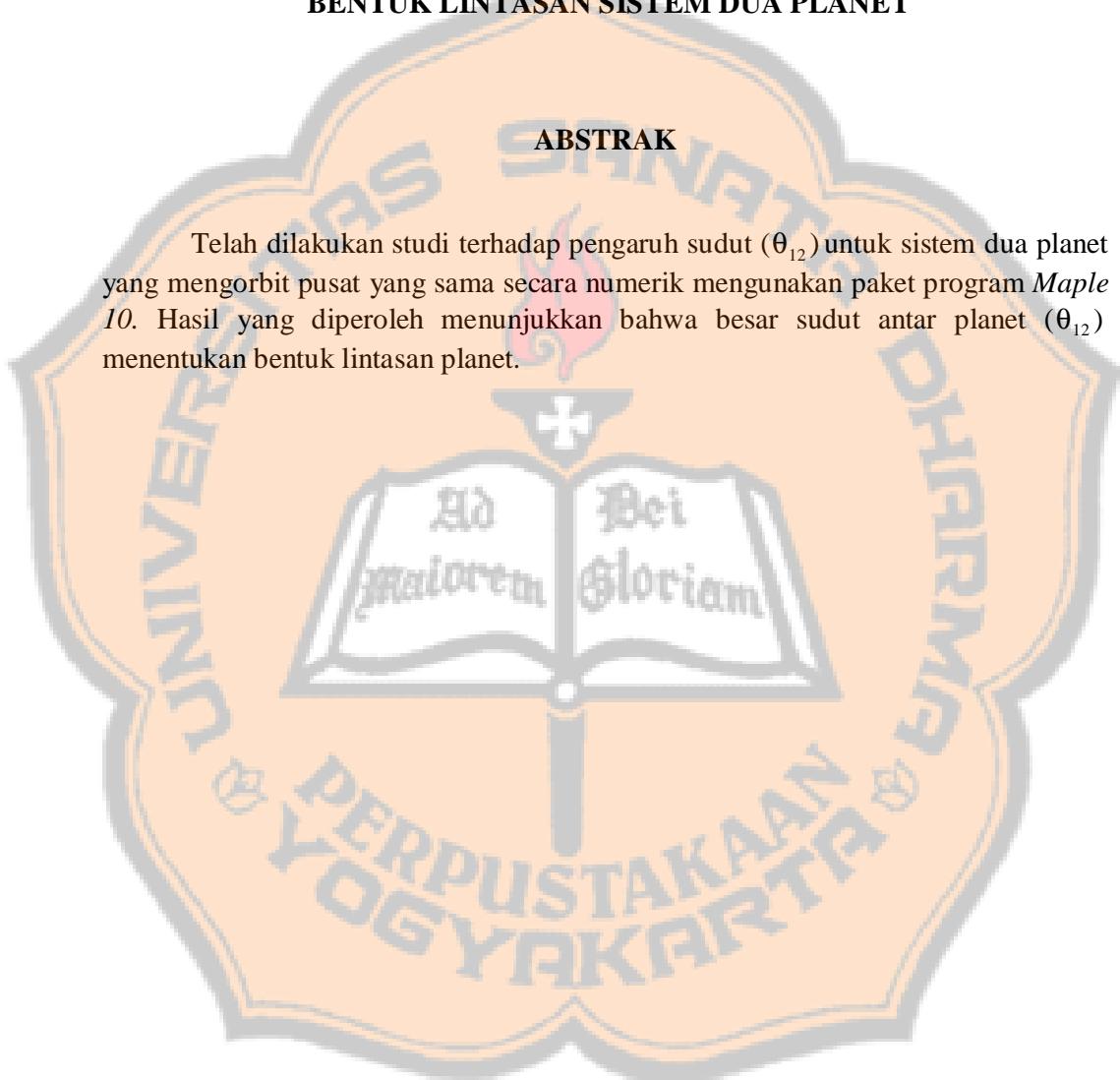


**PENGARUH SUDUT ANTAR PLANET ( $\theta_{12}$ ) TERHADAP  
BENTUK LINTASAN SISTEM DUA PLANET**

**ABSTRAK**

Telah dilakukan studi terhadap pengaruh sudut ( $\theta_{12}$ ) untuk sistem dua planet yang mengorbit pusat yang sama secara numerik menggunakan paket program *Maple 10*. Hasil yang diperoleh menunjukkan bahwa besar sudut antar planet ( $\theta_{12}$ ) menentukan bentuk lintasan planet.



**INTER PLANET ANGLE ( $\theta_{12}$ ) EFFECT TO THE  
TRAJECTORY FORM OF TWO  
PLANETS SYSTEM**

**ABSTRACT**

Inter planet angle ( $\theta_{12}$ ) effect to the trajectory form of two planets system which orbiting the same centre have been performed numerically using *Maple 10* program packet. The obtained results show that the inter planet angle ( $\theta_{12}$ ) value determine the planet trajectory form.

