

BISMILLAHIROHMANNIRROHIM

DENGAN KERENDAHAN HATI

DOA DAN HARAPAN MENGGAPAI RIDHO ALLAH SWT

KUPERSEMBAHKAN KARYA INI UNTUK

“BAPAK DAN MAMAK”

ATAS DOA, TETESAN KERINGAT SERTA AIRMATA DAN KASIH SAYANGNYA

SEMUA PENGORBANAN YANG TIDAK MUNGKIN TERBALASKAN

SEMOGA ALLAH SWT SELALU MEMBERIKAN KASIH SAYANGNYA SERTA RAHMAT DAN
HIDAYAHNYA KEPADA KEDUA ORANG TUAKU

ADIK - ADIK KU

“DWI APRIYANTI DAN TRI FEBRIANINGSIH”

ATAS SEGALA DOA DAN SEMANGAT YANG DIBERIKAN KEPADA PENULIS

SAHABAT ◻ SAHABAT KY TEKNIK MESIN 2004

“SOLIDARITY FOREVER”

CIVITAS AKADEMIKA TEKNIK MESIN

&

ALMAMATER TERCINTA

“UNIVERSITAS LAMPUNG”