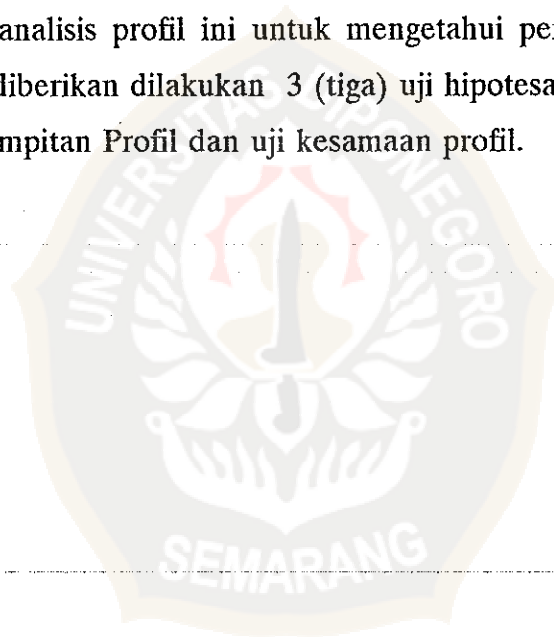


## ABSTRAK

Dalam suatu penelitian sering ingin dikaji pengaruh dari berbagai perlakuan (*treatment*) terhadap lebih dari satu respons, maka metode analisis yang tepat untuk dipergunakan adalah analisis ragam multivariat. Analisis profil adalah salah satu teknik analisis ragam multivariat yang berkaitan dengan situasi dimana sekumpulan  $p$  perlakuan ( uji - uji , pertanyaan - pertanyaan, dan sebagainya ) diberikan kepada dua atau lebih kelompok , kemudian diamati respons yang terjadi. Dalam tulisan ini dibahas analisis profil untuk 2 (dua) kelompok populasi normal. Dalam analisis profil ini untuk mengetahui pengaruh dari berbagai perlakuan yang diberikan dilakukan 3 (tiga) uji hipotesa yaitu : uji kesejajaran Profil, uji keberimpitan Profil dan uji kesamaan profil.



## ABSTRACT

In the Research to know effect treatments greather than one responses, analysis method to used is Multivariate Analysis of Variance. Profile analysis once of Multivariate Analysis of Variance pertains to situations where a battery of p treatments ( tests, questions, an so forth ) are administered to two or more groups of subjects, after that saw the responses. In this paper, show that profile analysis for two groups normal populations. In profile analysis to test effect treatments used test hyphothesis, i.e. : test for parallel profiles, test for coincident profiles, and test for level profiles.

