

## ABSTRAK

### **Klasifikasi Lulusan dalam Mendapatkan Pekerjaan Menggunakan Metode CHAID (Studi Kasus: Lulusan FMIPA Universitas Negeri Padang Periode 112 dan 113)**

**Oleh: Alfi Azzahrah Fahira**

Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui variabel yang berpengaruh signifikan dan klasifikasi bagi lulusan FMIPA UNP bulan September dan Desember 2018 yaitu periode 112 dan 113 dalam mendapatkan pekerjaan. Metode yang digunakan adalah metode CHAID. Tujuan dari analisis ini untuk mengetahui klasifikasi/pengelompokkan faktor apa saja yang mempengaruhi lulusan FMIPA UNP periode 112 dan 113 dalam mendapatkan pekerjaan. Data pada penelitian ini adalah data primer yang diperoleh dari pengisian kuesioner melalui *google form* oleh lulusan FMIPA UNP periode 112 dan 113 yang sudah mendapatkan pekerjaan. Populasi dalam penelitian ini sebanyak 240 orang. Teknik pengambilan sampel yaitu total sampling.

Hasil dari penelitian dengan menggunakan metode CHAID menghasilkan 2 variabel yang signifikan mempengaruhi lulusan FMIPA UNP periode 112 dan 113 dalam mendapatkan pekerjaan yaitu kemampuan penguasaan Bahasa Inggris berdasarkan nilai *toefl* dan indeks prestasi kumulatif yang terdiri dari 3 segmen yang berbeda yaitu lulusan yang memperoleh nilai *toefl* 421-480 dan  $IPK \geq 3,00$ , lulusan yang memperoleh nilai *toefl* 421-480 dan  $IPK < 3,00$ , dan lulusan yang memperoleh nilai *toefl* 400-420.

**Kata kunci:** METODE CHAID, KLASIFIKASI