

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Kesiapan mahasiswa tidak hanya ditentukan oleh satu aspek tunggal, melainkan terbentuk dari beberapa faktor yang saling mendukung. Melalui pendekatan *exploratory factor analysis* (EFA), penelitian ini berhasil mengidentifikasi adanya lima faktor utama yang memengaruhi kesiapan mahasiswa, yaitu faktor pengalaman organisasi, faktor orientasi karir, faktor keterampilan teknis dan informasi, faktor kemampuan adaptasi dan kreativitas, serta faktor dukungan sosial dan komunikasi. Hasil analisis menunjukkan bahwa pengalaman organisasi merupakan faktor yang paling dominan memengaruhi kesiapan mahasiswa. Hal ini menegaskan bahwa keterlibatan mahasiswa dalam berbagai aktivitas organisasi, baik sebagai anggota maupun pengurus, mampu melatih kemampuan kepemimpinan, tanggung jawab, kemampuan manajerial, serta keterampilan sosial yang sangat dibutuhkan ketika mahasiswa terjun ke dunia kerja melalui program magang mandiri.

#### 5.2 Saran

Penulis menyarankan beberapa hal sebagai berikut:

1. Mahasiswa diharapkan dapat lebih aktif dan terlibat secara konsisten dalam berbagai kegiatan organisasi, baik di tingkat jurusan, fakultas, maupun universitas. Keaktifan dalam organisasi tidak hanya bermanfaat untuk memperluas relasi, tetapi juga dapat melatih kemampuan kepemimpinan, kerja sama, tanggung jawab, dan pengambilan keputusan yang akan sangat berguna saat mengikuti program magang mandiri maupun memasuki dunia kerja.
2. Program studi diharapkan dapat mendukung mahasiswa untuk aktif berorganisasi dengan memberikan ruang, fasilitas, serta pembinaan yang terencana dan berkelanjutan. Selain itu, program studi juga disarankan untuk memperkuat materi pembekalan magang dengan memadukan aspek pengembangan *hard skills*, *soft skills*, serta orientasi karir mahasiswa. Pendekatan ini diharapkan dapat menyeimbangkan kesiapan mahasiswa dari sisi pengetahuan teknis, sikap profesional, dan kemampuan sosial.

### **5.3 Rekomendasi**

Penulis merekomendasikan beberapa hal sebagai berikut:

1. Penelitian lanjutan disarankan mempertimbangkan faktor tambahan yang belum dikaji, seperti peran perusahaan, peran pembimbing magang, maupun faktor lingkungan kerja di tempat magang, serta memperluas populasi tidak hanya untuk Program studi Pendidikan Teknik Mesin tetapi bisa sampai Fakultas Pendidikan Teknik dan Industri.
2. Mahasiswa disarankan mulai merencanakan keterlibatan aktif di organisasi sejak semester awal perkuliahan, agar pengalaman organisasi dapat mendukung kesiapan mereka secara optimal. Selain itu, mahasiswa dapat mengikuti pelatihan kepemimpinan, manajemen acara, dan kegiatan relawan untuk memperluas keterampilan sosial.
3. Program studi disarankan mendukung mahasiswa untuk aktif berorganisasi dengan memberikan ruang, fasilitas, serta pembinaan yang terencana dan berkelanjutan