

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, peneliti menyimpulkan bahwa:

1. Untuk mempermudah menyalurkan informasi lowongan pekerjaan dari industri kepada alumni yaitu dengan mengembangkan aplikasi Pijar Career Center yang menghubungkan BKK SMK, perusahaan dan alumni sehingga memberikan kemudahan :
  - a. BKK dalam Mempertemukan tamatan SMK dengan dunia industri yang memerlukan tenaga kerja tingkat menengah.
  - b. Mempermudah siswa/alumni menemukan lowongan kerja yang valid.
  - c. Mempermudah proses pelamaran kerja.
  - d. Mempermudah memperoleh rekapan data pelamar dari Alumni SMK.
2. Aplikasi Pijar Career Center mempunyai beberapa fitur meliputi :
  - a. Alumni
    1. CV Otomatis
    2. *Job matching* antara personal dengan lowongan yang ada.
    3. *Tracking* lamaran yang berfungsi untuk memonitor proses pelamaran.

4. Notifikasi untuk informasi tahapan seleksi sampai dengan panggilan tes yang juga terintegrasi dengan email pengguna.

b. BKK

1. Validasi dan konfirmasi terhadap perusahaan baru yang baru saja mendaftar sebagai mitra.
2. Panggilan tes
3. Rekap pendaftar dari tiap lowongan
4. Rekap statistik pendaftar
5. Rekap lowongan pekerjaan
6. Rekap data perusahaan
7. Seleksi *online*

c. Perusahaan

1. Posting lowongan pekerjaan
  2. Seleksi *online*
  3. Rekap calon tenaga kerja
  4. Laporan statistik demografi pelamar pekerjaan
  5. Panggilan tes
3. Kualitas usability antarmuka sudah diuji dengan *usability testing* dan menunjukkan bahwa rata-rata skenario tugas berhasil diselesaikan, ditemukan hal-hal yang menyebabkan rendahnya usability antarmuka yaitu kurangnya informasi, penempatan *button* yang kurang tepat dan keluaran informasi yang masih sulit dibaca. Hasil skor *System Usability Score* pada aplikasi Pijar Career Center mendapatkan nilai rata-rata

sebesar 79 yang artinya sistem sudah sangat baik digunakan oleh pengguna

### 5.1.1 Keterbatasan Produk

Pengembangan aplikasi Pijar Career Center memiliki keterbatasan sebagai berikut.

1. Belum ada fitur *push notification* untuk lebih memudahkan dan secara cepat alumni mendapatkan informasi melalui *smartphone* secara *realtime*.
2. Belum menggunakan metode *Artificial Intelligence (AI)* untuk memberikan rekomendasi lowongan pekerjaan.

### 5.2 Saran

Berdasarkan simpulan serta keterbatasan produk, penulis menyarankan pada pengembangan penelitian yang relevan berikutnya:

1. Perlu menambahkan fitur *push notification*.
2. Menggunakan metode *Artificial Intelligence (AI)* untuk lebih akurat *matching* jurusan anak SMK dengan lowongan pekerjaan yang ada.