BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Penelitian ini berhasil mengembangkan sistem pembuat CV berbasis web menggunakan Google Apps Script, Google Docs, dan Google Sheets untuk memberikan solusi terhadap berbagai kendala dalam pembuatan dan pengelolaan CV. Proses penelitian dilakukan melalui tahapan yang terstruktur, mulai dari analisis mendalam terhadap permasalahan pengguna, perumusan solusi, pengembangan website, hingga evaluasi menyeluruh untuk memastikan fungsionalitas sistem. Sistem ini terbukti efektif dalam mengatasi tantangan utama yang dihadapi pengguna, seperti durasi pembuatan CV yang memakan waktu, kesulitan dalam memperbarui atau mengedit CV ketika terdapat pencapaian baru, ketiadaan penyimpanan riwayat CV, dan kurangnya alat visualisasi untuk memantau performa pengguna setelah pembuatan CV. Pengembangan sistem dengan menggunakan pendekatan prototyping memastikan antarmuka yang dibuat menjadi ramah pengguna, responsif, dan mudah diakses. Sistem ini dilengkapi dengan fitur pengisian data melalui formulir yang terintegrasi dengan Google Sheets untuk menyimpan riwayat pengguna secara terorganisir, memungkinkan pembuatan dan pengeditan CV secara langsung melalui Google Docs, memberikan fleksibilitas dan efisiensi.

Hasil evaluasi menunjukkan bahwa sistem ini mampu menghasilkan CV yang sesuai dengan standar *Applicant Tracking System* (ATS), sehingga meningkatkan peluang pengguna dalam proses seleksi kerja yang menggunakan teknologi ATS. Antarmuka sistem dirancang untuk intuitif dan responsif, memenuhi kebutuhan lulusan baru dan pencari kerja yang sering kali membutuhkan solusi cepat dan praktis dalam menyusun CV. Selain itu, visualisasi performa pengguna berbasis data riwayat yang disimpan di Google Sheets memungkinkan pengguna untuk melacak perkembangan pencapaian mereka dari waktu ke waktu, memberikan motivasi kepada pengguna untuk terus meningkatkan performa secara berkelanjutan.

5.2 Saran

Untuk lebih meningkatkan fungsionalitas dan pengalaman pengguna, beberapa rekomendasi pengembangan sistem di masa depan meliputi:

- 1. Mengoptimalkan kecepatan pemuatan halaman untuk memastikan performa yang lebih cepat, terutama pada perangkat dengan koneksi internet terbatas.
- 2. Menambahkan panduan interaktif untuk mempermudah pengguna baru dalam memahami cara menggunakan fitur-fitur sistem secara maksimal.
- 3. Menyediakan koleksi template CV yang lebih beragam, termasuk desain yang disesuaikan untuk berbagai industri, untuk memenuhi preferensi dan kebutuhan pengguna yang lebih luas.