**Prosedur** Form Login

Pada subbab ini akan dijelaskan mengenai prosedur yang ada dalam sistem aplikasi HRM. Setiap prosedur dijelaskan dalam poinnya masing-masing.

**Algoritma 3.1 Algoritma Login User**

1: Lakukan pengecekan username dan password pada database

1.1: Jika tidak ditemukan: berikan notifikasi login gagal

1.2: Jika ditemukan: lakukan pengecekan level user pada tabel pegawai.

1.2.1: Jika level admin: buka halaman form utama dengan level admin.

1.2.2: Jika level pegawai: buka halaman form utama dengan level user.

*Event* ini bekerja untuk merespon inputan username dan password untuk mengakses aplikasi. Jika username dan password tidak ditemukan dalam database, akan ditampilkan notifikasi bahwa login gagal. Jika username dan password ditemukan dalam database, akan dilakukan pengecekan level pada tabel pegawai dari username. Jika level dari username adalah admin, maka semua menu yang ada pada aplikasi dapat diakses. Sedangkan jika level username adalah pegawai maka menu yang ada pada aplikasi terdapat batas tertentu.

**Algoritma 3.1 Algoritma Register User**

1: