|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Use Case Name: menyrimpan entri data status staff** | | | | | **ID:** UC-4704 | | | **Priority:** High |
| **Actor: Admin HRD** | | | | | | | | |
| **Description: Admin** Admin HRD menginput data status staff, namun data harus melalui proses persetujuan HRD sebelum disimpan secara permanen ke sistem. | | | | | | | | |
| **Trigger:** Admin HRD mengakses halaman entri staff dan ingin menyimpan data staff baru ke dalam sistem, namun data perlu dikirim terlebih dahulu untuk ditinjau HRD. | | | | | | | | |
| **Type:** | External | Temporal |  |  | |  |  | |
| **Preconditions:**   1. Admin HRD sudah login ke sistem dengan hak akses untuk menambahkan data staff. | | | | | | | | |
| **Normal Course:**   1. Admin HRD masuk ke menu “Manajemen Data Staff”. 2. Admin HRD klik tombol “Tambah Staff”. 3. Sistem menampilkan form entri data staff. 4. Admin HRD mengisi data yang dibutuhkan, 5. Admin HRD klik tombol “Ajukan Persetujuan”. 6. Sistem melakukan validasi terhadap data yang diinput. 7. Jika valid:  * Sistem menyimpan data staff ke dalam database. * Sistem memberi notifikasi ke HRD untuk melakukan verifikasi.Sistem  1. HRD menerima notifikasi, lalu masuk ke modul persetujuan data staff. 2. HRD memverifikasi data:  * Jika disetujui, sistem memindahkan data ke tabel utama (database karyawan aktif). * Jika ditolak, sistem mengirim notifikasi ke Admin HRD dengan alasan penolakan.  1. Sistem menampilkan status entri sebagai “Disetujui” atau “Ditolak”. | | | | | | **Information for Steps** | | |
| **Postconditions:**   1. Data staff hanya akan masuk ke sistem utama jika sudah disetujui oleh HRD. 2. Data yang disetujui akan digunakan dalam seluruh proses manajemen HRD lainnya. 3. Data yang ditolak disimpan dalam log untuk keperluan audit. | | | | | | | | |
| **Exceptions:**  E1. Sistem menampilkan pesan error jika data tidak lengkap atau ada duplikat (misalnya NIK sama).  E2: Gagal menyimpan karena kendala koneksi atau hak akses tidak mencukupi.  E3: Proses persetujuan tertunda karena HRD belum melakukan verifikasi dalam waktu yang ditentukan (opsional). | | | | | | | | |
| **Summary Inputs** | | | **Source** | **Summary Outputs** | | | **Destination** | |
| Data staff lengkap  Status persetujuan | | | Admin HRD  HRD | Data staff baru tersimpan  Data setuju/tolak | | | Sistem Database | |