

## Jurnal

Buatlah aplikasi dengan spesifikasi:

1. Frame dengan 2 tab. Buat tab pertama dengan UI seperti di bawah ini (10) :

The screenshot shows a Java Swing window titled "Jurnal Modul 12" with a pink title bar. It contains two tabs: "Input Pegawai" (selected) and "Daftar Pegawai". The "Input Pegawai" tab has a light gray background and contains the following UI elements:

- A text label "Nama" followed by a text input field.
- A text label "Posisi" followed by two radio buttons: "Staf" (selected) and "Manajer".
- A text label "Tanggal Lahir" followed by three dropdown menus for day, month, and year. The selected values are "1", "Jan", and "2000".
- A "Simpan" button at the bottom center.

2. Button 'Simpan' akan menyimpan data ke ArrayList of Pegawai (5)
3. Tambahkan validasi ketika menyimpan jika field nama kosong atau posisi belum dipilih (5)
4. Buat tab kedua dengan UI seperti di bawah ini (10) :

The screenshot shows the same Java Swing window "Jurnal Modul 12" with the "Daftar Pegawai" tab selected. The tab has a light gray background and contains the following UI elements:

- A large empty rectangular box on the left side, intended for displaying a list of employee data.
- A text label "Perhitungan Umur Pegawai" on the right side.
- A "Perbarui Daftar" button at the bottom center.

5. Button 'Perbarui Daftar' akan menampilkan list data pegawai (kotak kiri) (5)

6. Jika salah satu data pegawai di-klik, akan menampilkan umur pegawai saat ini pada bagian kanan (tahun dan bulan saja). Contoh: tanggal lahir 5 Mei 2003 akan menampilkan 18 tahun 1 bulan (15)

