**SKENARIO**

1. **Login – Aktor Kepala Dinas Peternakan**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | **USC\_1** |
| Nama Usecase | Login |
| Aktor | Kepala Dinas Peternakan |
| Deskripsi Singkat | Kepala Dinas Peternakan melakukan login |
| Prekondisi | * menampilkan halaman login Kepala Dinas Peternakan |
| Postkondisi | * menampilkan halaman home Kepala Dinas Peternakan |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Login | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Mengisi username dan password |  |
| 1. Klik login |  |
|  | 1. Menampilkan halaman home Kepala Dinas Peternakan |
| Alternative Flow : Username atau password salah | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik login |  |
|  | 1. Sistem menampilkan alert *“Username atau password Anda salah”* |

2. **Login – Aktor Pegawai**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | **USC\_1** |
| Nama Usecase | Login |
| Aktor | Pegawai |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melakukan login |
| Prekondisi | * menampilkan halaman login Pegawai |
| Postkondisi | * menampilkan halaman home Pegawai |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Login | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Mengisi username dan password |  |
| 1. Klik login |  |
|  | 1. Menampilkan halaman home Pegawai |
| Alternative Flow : Username atau password salah | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik login |  |
|  | 1. Sistem menampilkan alert *“Username atau password Anda salah”* |

**3.Login – Aktor Dokter Hewan**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | **USC\_1** |
| Nama Usecase | Login |
| Aktor | Dokter Hewan |
| Deskripsi Singkat | Dokter Hewan melakukan login |
| Prekondisi | * menampilkan halaman login Dokter Hewan |
| Postkondisi | * menampilkan halaman home Dokter Hewan |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Login | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Mengisi username dan password |  |
| 1. Klik login |  |
|  | 1. Menampilkan halaman home Dokter Hewan |
| Alternative Flow : Username atau password salah | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik login |  |
|  | 1. Sistem menampilkan alert *“Username atau password Anda salah”* |

1. **Mengelola Data Sapi – Aktor Pegawai**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | **USC\_2** |
| Nama Usecase | Mengelola Data Sapi |
| Aktor | Pegawai |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melakukan tambah, lihat, ubah data |
| Prakondisi | menampilkan halaman home Pegawai |
| Pascakondisi | * menampilkan halaman halaman identitas sapi * Data berhasil disimpan |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Tambah Data Sapi | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu pemeliharaan |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Identitas Sapi * Rekam Medis * Jadwal Pakan |
| 1. Klik submenu Identitas Sapi |  |
|  | 1. Menampilkan halaman Identitas Sapi dengan :  * Tabel daftar data sapi * ID Sapi * Kategori Sapi * Jenis Kelamin * Usia * Tinggi * Bobot * Status * Tombol tambah * Tombol lihat |
| 1. Klik tombol tambah |  |
|  | 1. Menampilkan Form Data Sapi :  * ID Sapi * Kategori Sapi * Jenis Kelamin * Usia * Tinggi * Bobot * status |
| 1. Mengisi form |  |
| 1. Klik tombol simpan |  |
|  | 1. Menampilkan halaman Identitas Sapi dengan :  * Tabel daftar data sapi * ID Sapi * Kategori Sapi * Jenis Kelamin * Usia * Tinggi * Bobot * Status * popUp *“Data Sapi ditambahkan”* |
|  |  |
| Alternative Flow : Batal Simpan | |
| 1. Klik tombol batal |  |
|  | 1. Menampilkan halaman Data Sapi |
| Alternative Flow : Data Tidak Lengkap | |
| 1. Klik tombol simpan |  |
|  | 1. Menampilkan alert *“Please fill out this field”* |
| Normal Flow: Lihat Data Sapi | |
| 1. Klik menu pemeliharaan |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Identitas Sapi * Rekam Medis * Jadwal Pakan |
| 1. Klik submenu Identitas Sapi |  |
|  | 1. Menampilkan halaman Identitas Sapi dengan :  * Tabel daftar data sapi * ID Sapi * Kategori Sapi * Jenis Kelamin * Usia * Tinggi * Bobot * Status * Tombol tambah * Tombol lihat |
| 1. Klik tombol lihat pada data yang akan dilihat |  |
|  | 1. Menampilkan detail Identitas Sapi  * ID Sapi * Kategori * Jenis Kelamin * Usia * Tinggi * Bobot * Status |
| Normal Flow : Ubah Data Sapi | |
| 1. Klik menu pemeliharaan |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Identitas Sapi * Rekam Medis * Jadwal Pakan |
| 1. Klik submenu Identitas Sapi |  |
|  | 1. Menampilkan halaman Identitas Sapi dengan :  * Tabel daftar data sapi * ID Sapi * Kategori * Jenis Kelamin * Usia * Tinggi * Bobot * Status * Tombol tambah * Tombol lihat |
| 1. Klik tombol lihat pada data yang akan dilihat |  |
|  | 1. Menampilkan detail Identitas Sapi  * ID Sapi * Kategori * Jenis Kelamin * Usia * Tinggi * Bobot * Status |
| 1. Klik tombol edit |  |
|  | 1. Menampilkan form Data Sapi  * ID Sapi * Kategori * Jenis Kelamin * Usia * Tinggi * Bobot * Status |
| 1. Mengubah data |  |
| 1. Klik tombol simpan |  |
|  | 1. Menampilkan halaman Identitas Sapi dengan :  * Tabel daftar data sapi * ID Sapi * Kategori * Jenis Kelamin * Usia * Tinggi * Bobot * Status * popUp *“Data Sapi ditambahkan”* |
| Alternative Flow : Batal Simpan | |
| 10.Klik tombol batal |  |
|  | 11.Menampilkan halaman Identitas Sapi |
| Alternative Flow : Data Tidak Lengkap | |
| 1. .Klik tombol simpan |  |
|  | 11. Menampilkan alert *“Please fill out this field”* |
| Normal Flow : Arsipkan Data Sapi | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu pemeliharaan |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Identitas Sapi * Rekam Medis * Jadwal Pakan |
| 1. Klik submenu Identitas Sapi |  |
|  | 1. Menampilkan halaman Identitas Sapi dengan :  * Tabel daftar data sapi * ID Sapi * Kategori * Jenis Kelamin * Usia * Tinggi * Bobot * status * Tombol tambah * Tombol lihat |
| 1. Klik tombol lihat pada data yang akan dilihat |  |
|  | 1. Menampilkan detail Identitas Sapi  * ID Sapi * Kategori * Jenis Kelamin * Usia * Tinggi * Bobot * status |
| 1. Klik tombol arsipkan |  |
|  | 1. Menampilkan halaman identitas sapi dengan :  * Tabel daftar data sapi * ID Sapi * Kategori * Jenis Kelamin * Usia * Tinggi * Bobot * status * popUp *“Data berhasil diarsipkan”* |

1. **Melihat Rekam Medis - Aktor Pegawai**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | **USC\_3** |
| Nama Usecase | Melihat Rekam Medis |
| Aktor | Pegawai |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melihat Rekam Medis |
| Prekondisi | Menampilkan halaman home Pegawai |
| Pascakondisi | Menampilkan halaman Rekam Medis |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Lihat Rekam Medis | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu pemeliharaan |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Identitas Sapi * Rekam Medis * Jadwal Pakan |
| 1. Klik submenu Rekam Medis |  |
|  | 1. Menampilkan halaman Rekam Medis dengan :  * Tabel daftar rekam medis * idSapi * tanggal * nama penyakit * gejala * saran * Tombol lihat |
| 1. Klik tombol lihat pada data yang akan dilihat |  |
|  | 1. Menampilkan detail Rekam Medis  * idSapi * tanggal * nama penyakit * gejala * saran |

1. **Melihat Rekam Medis - Aktor Dokter Hewan**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | **USC\_3** |
| Nama Usecase | Melihat Rekam Medis |
| Aktor | Dokter Hewan |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melihat Rekam Medis |
| Prekondisi | Menampilkan halaman home Dokter Hewan |
| Pascakondisi | Menampilkan halaman Rekam Medis |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Lihat Rekam Medis | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu rekam medis |  |
|  | 1. Menampilkan halaman Rekam Medis dengan :  * Tabel daftar rekam medis : * idSapi * tanggal * nama penyakit * gejala * saran * Tombol lihat |
| 1. Klik tombol lihat pada data yang akan dilihat |  |
|  | 1. Menampilkan detail Rekam Medis dengan :  * idSapi * tanggal * nama penyakit * gejala * saran |

1. **Melihat Jadwal Pakan – Aktor Pegawai**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | **USC\_4** |
| Nama Usecase | Melihat Jadwal Pakan |
| Aktor | Pegawai |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melihat Jadwal Pakan |
| Prekondisi | Menampilkan halaman home Pegawai |
| Pascakondisi | Menampilkan halaman Jadwal Pakan |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Lihat Jadwal Pakan | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu pemeliharaan |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Data Sapi * Rekam Medis * Jadwal Pakan |
| 1. Klik submenu Jadwal Pakan |  |
|  | 1. Menampilkan halaman Jadwal Pakan dengan :  * Tabel daftar Jadwal Pakan : * idJadwal * kategori * status * jam * Pakan |

1. **Mengelola Pemeriksaan – Aktor Pegawai**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | USC\_5 |
| Nama Usecase | Mengelola Pemeriksaan |
| Aktor | Pegawai |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melakukan tambah dan lihat pemeriksaan |
| Prakondisi | menampilkan halaman home Pegawai |
| Pascakondisi | menampilkan halaman pemeriksaan |
| Flow Events | |
| Normal Flow Tambah Pemeriksaan | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu Penyakit |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Pemeriksaan * Diagnosis penyakit |
| 1. Klik submenu Pemeriksaan |  |
|  | 1. Menampilkan halaman pemeriksaan dengan :  * Tabel daftar pemeriksaan : * idSapi * Gejala * Tombol kirim |
| 1. Klik tombol kirim |  |
|  | 1. Menampilkan popUp*”Data berhasil dikirim”* |
| Normal Flow: Lihat Pemeriksaan | |
| 1. Klik menu Penyakit |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Pemeriksaan * Diagnosis penyakit |
| 1. Klik submenu Pemeriksaan |  |
|  | 1. Menampilkan halaman pemeriksaan dengan :  * Tabel daftar pemeriksaan * idSapi * Gejala |

1. **Membuat Diagnosis penyakit – Aktor Dokter**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | USC\_6 |
| Nama Usecase | Membuat Diagnosis penyakit |
| Aktor | Dokter Hewan |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melakukan tambah diagnosis |
| Prakondisi | menampilkan halaman home Pegawai |
| Pascakondisi | * Menampilkan halaman diagnosis penyakit * Data berhasil disimpan |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Tambah diagnosis | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu Penyakit |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Pemeriksaan * Diagnosis penyakit * Daftar penyakit |
| 1. Klik submenu Pemeriksaan |  |
|  | 1. Menampilkan halaman pemeriksaan dengan :  * Tabel daftar pemeriksaan * Tombol analisis |
| 1. Klik tombol analisis |  |
|  | 1. Menampilkan form diagnosis dengan :  * idSapi * tanggal * Petugas * gejala * namaPenyakit * saran |
| 1. Mengisis form |  |
| 1. Klik tombol kirim |  |
|  | 1. Menampilkan popUp *“Data berhasil dikirim”* |
| Alternative Flow : Data Tidak Lengkap | |
| 1. Klik tombol k |  |
|  | 9..Menampilkan alert *“Please fill out this field”* |
| Normal Flow: Lihat Pemeriksaan | |
| 1.Klik menu Penyakit |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Pemeriksaan * Diagnosis penyakit * Daftar Penyakit |
| 1. Klik submenu Pemeriksaan |  |
|  | 1. Menampilkan halaman pemeriksaan dengan :  * Tabel daftar pemeriksaan * idSapi * Gejala |

1. **Melihat Pemeriksaan – Aktor Dokter Hewan**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | USC\_7 |
| Nama Usecase | Melihat Pemeriksaan |
| Aktor | Dokter Hewan |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melakukan lihat pemeriksaan |
| Prakondisi | Sistem menampilkan halaman home Dokter Hewan |
| Pascakondisi | Menampilkan halaman pemeriksaan |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Lihat pemeriksaan | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu Penyakit |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Pemeriksaan * Diagnosis penyakit * Daftar Penyakit |
| 1. Klik submenu Pemeriksaan |  |
|  | 1. Menampilkan halaman pemeriksaan dengan :  * Tabel daftar pemeriksaan * idSapi * Gejala |

1. **Melihat Diagnosis Penyakit- Aktor Dokter Hewan**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | USC\_8 |
| Nama Usecase | Melihat Diagnosis Penyakit |
| Aktor | Dokter Hewan |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melakukan lihat diagnosis |
| Prakondisi | Sistem menampilkan halaman home Dokter Hewan |
| Pascakondisi | Menampilkan halaman diagnosis penyakit |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Lihat Diagnosis Penyakit | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu Penyakit |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Pemeriksaan * Diagnosis penyakit * Daftar Penyakit |
| 1. Klik submenu Diagnosis penyakit |  |
|  | 1. Menampilkan halaman Diagnosis penyakit dengan :  * Tabel daftar Diagnosis * idSapi * tanggal * gejala * namaPenyakit * saran |

1. **Melihat Diagnosis Penyakit – Aktor Pegawai**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | USC\_8 |
| Nama Usecase | Melihat Diagnosis Penyakit |
| Aktor | Pegawai |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melihat Diagnosis Penyakit |
| Prekondisi | Menampilkan halaman home Pegawai |
| Pascakondisi | Menampilkan halaman Diagnosis Penyakit |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Lihat Diagnosis Penyakit | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu Penyakit |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Pemeriksaan * Diagnosis Penyakit |
| 1. Klik submenu Diagnosis Penyakit |  |
|  | 4.Menampilkan halaman Diagnosis Penyakit dengan :   * Tabel daftar Diagnosis * idDiagnosis * idPemeriksaan * idSapi * tanggal * gejala * namaPenyakit * saran |

1. **Melihat Daftar Penyakit – Aktor Dokter Hewan**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | USC\_9 |
| Nama Usecase | Melihat Daftar Penyakit |
| Aktor | Dokter Hewan |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melihat Daftar Penyakit |
| Prekondisi | Menampilkan halaman home Dokter Hewan |
| Pascakondisi | Menampilkan halaman Daftar Penyakit |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Lihat Daftar Penyakit | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu Penyakit |  |
|  | 1. Menampilkan submenu :  * Pemeriksaan * Diagnosis penyakit * Daftar Penyakit |
| 1. Klik submenu Daftar Penyakit |  |
|  | 1. Menampikan daftar Penyakit :  * Nama penyakit * Gejala penyakit |

**14.Melihat Laporan Pemeliharaan Sapi**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | USC\_10 |
| Nama Usecase | Melihat Laporan Pemeliharaan Sapi |
| Aktor | Kepala Dinas Peternakan |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melihat Laporan Pemeliharaan Sapi |
| Prekondisi | Menampilkan halaman home Kepala Dinas Peternakan |
| Pascakondisi | Menampilkan halaman Laporan Pemeliharaan Sapi |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Lihat Laporan Pemeliharaan Sapi | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik menu Laporan pemeliharaan sapi |  |
|  | 1. Menampilkan halaman Laporan Pemeliharaan Sapi dengan :  * Tabel Laporan Pemeliharaan Sapi |
| 1. Klik lihat data yang ingin dilihat |  |
|  | 1. Menampilkan detail Laporan Pemeliharaan :  * idSapi * jenisKelamin * usia * bobot * tinggi * kategori * status * tanggal * namaPenyakit * gejala * saran |

**15.Logout – Aktor Kepala Dinas Peternakan**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | **USC\_11** |
| Nama Usecase | Logout |
| Aktor | Kepala Dinas Peternakan |
| Deskripsi Singkat | Kepala Dinas Peternakan melakukan logout |
| Prekondisi | * menampilkan halaman home Kepala Dinas Peternakan |
| Postkondisi | * menampilkan halaman login Kepala Dinas Peternakan |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Logout | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik logout |  |
|  | 1. Menampilkan halaman login Kepala Dinas Peternakan |

**16.Logout Pegawai**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | **USC\_11** |
| Nama Usecase | Logout |
| Aktor | Pegawai |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melakukan logout |
| Prekondisi | * menampilkan halaman home Pegawai |
| Postkondisi | * menampilkan halaman login Pegawai |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Logout | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik logout |  |
|  | 1. Menampilkan halaman login Pegawai |

**17.Logout Dokter Hewan**

|  |  |
| --- | --- |
| No Usecase | **USC\_11** |
| Nama Usecase | Logout |
| Aktor | Dokter Hewan |
| Deskripsi Singkat | Pegawai melakukan logout |
| Prekondisi | * menampilkan halaman home Dokter Hewan |
| Postkondisi | * menampilkan halaman login Dokter Hewan |
| Flow Events | |
| Normal Flow : Logout | |
| Aksi Aktor | Reaksi Sistem |
| 1. Klik logout |  |
|  | 1. Menampilkan halaman login Dokter Hewan |