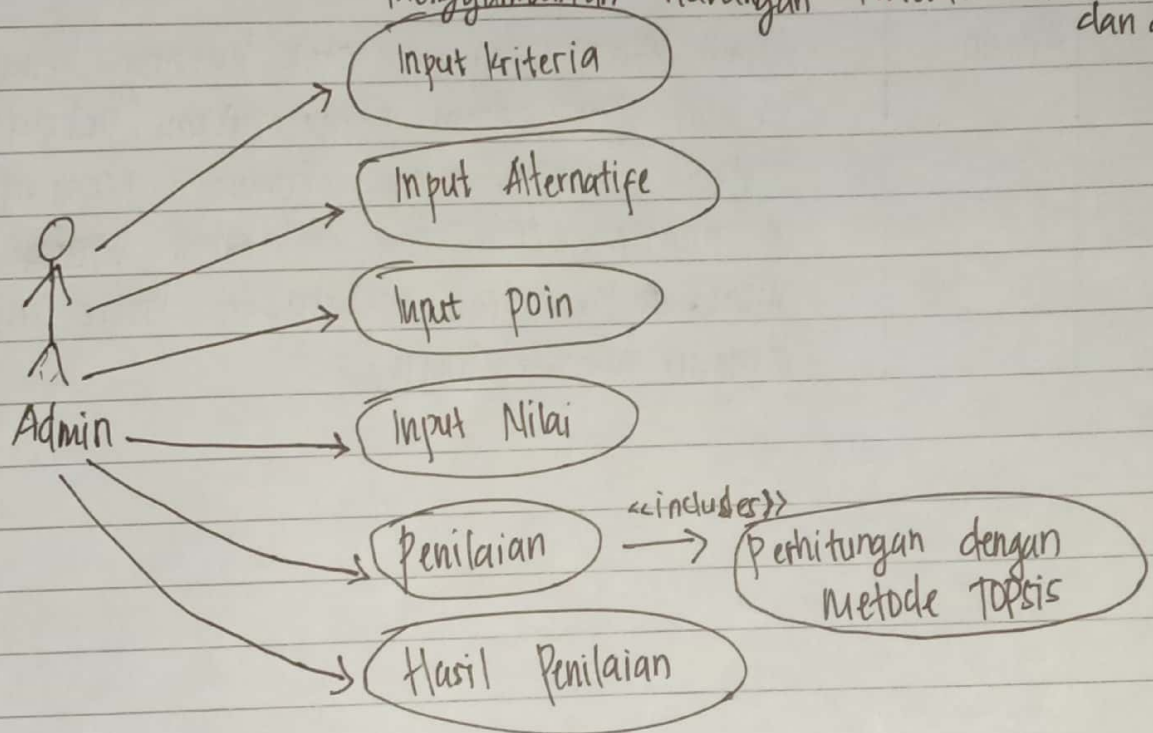


Nama : Ika Bella Fitriani Putri
Nim : 19090097
Kelas : 5A

"Sistem Pendukung Keputusan Persediaan
Barang Menggunakan Metode
TOPSIS."

Use Case Diagram : Adalah satu dari berbagai jenis diagram UML (Unified Modelling Language) yang menggambarkan hubungan interaksi antara sistem dan aktor.



Penjelasan : Admin dapat menginputkan kriteria, alternatif, poin, dan nilai. Dimana kriterianya yaitu stok barang, harga barang, jenis barang, penjualan barang, pengiriman barang, dan pemeliharaan barang. Kemudian setelah admin dapat menginputkan kriteria, admin juga dapat menginputkan alternatif yaitu barang 1, barang 2, barang 3, barang 4, barang 5, dan seterusnya. Input poin dimulai dari 1. Input nilai terdiri dari 1 - 5 dimana yang pertama

Kita menginputkan kriteria, alternatif, dan nilai yang akan dihitung pada proses penilaian menggunakan metode Topsis. Dan yang terakhir yaitu hasil dari penilaian tersebut.

Class Diagram : Menggambarkan struktur sistem dari segi pendefinisian kelas-kelas yang akan dibuat.

User	User akan memilih produk yang akan dibeli. kemudian akan melakukan order dan pembayaran. kemudian akan masuk ke stok barang.
Admin	Admin akan mengecek stok barang. kemudian setelah itu admin menginputkan beberapa kriteria lainnya juga. kemudian menginputkan alternatif, poin dan melakukan input input nilai. kemudian melakukan proses penilaian dengan metode Topsis.