* 1. **Teknologi Yang Digunakan**

Teknologi yang digunakan dalam perancangan web app Sistem Informasi Apotek adalah sebagai berikut :

* VSCode

VSCode atau biasa disebut Visual studio Code merupakan aplikasi Text Editor yang dapat digunakan berbagai sistem operasi seperti Windows, Linux, dan Mac OS. Teks Editor ini dapat menjalankan bahasa pemrograman seperti Java, Python, Kotlin, HTML, CSS dan lain-lain.

* Apache

Adalah server web yang dapat dijalankan di berbagai sistem operasi seperti Windows, Linux, dan Mac OS. Apache berguna untuk melayani dan memfungsikan situs web. Protokol yang digunakan untuk melayani fasilitas web/www ini menggunakan HTTP.

* PhpMyAdmin

PhpMyAdmin adalah perangkat lunak bebas yang ditulis dalam bahasa pemrograman PHP yang digunakan untuk menangani administrasi MySQL melalui website *World Wide Web*(www). PhpMyAdmin mendukung berbagai operasi MySQL, diantaranya fields, relations, indeks, users, permissions, dan lain-lain.

* MySQL

Adalah sebuah DBMS (Database Management System) menggunakan perintah SQL (Structured Query Language) yang banyak digunakan saat ini dalam pembuatan aplikasi berbasis website.

* CodeIgniter

Merupakan aplikasi sumber terbuka yang berupa kerangka kerja PHP dengan model MVC untuk membangun situs web dinamis dengan menggunakan PHP. CodeIgniter memudahkan pengembang web untuk membuat aplikasi web dengan cepat dan mudah dibandingkan dengan membuatnya dari awal.