NAMA : LUH KARTIKA SARI

NIM : 2201010094

**Deskripsi Aplikasi Booking Studio Foto**

Aplikasi ini bertujuan untuk memudahkan pengguna dalam memesan dan mengelola jadwal penggunaan studio foto. Dengan aplikasi ini, pengguna dapat melakukan reservasi studio foto secara online berdasarkan ketersediaan waktu yang tercatat dalam sistem. Aplikasi ini menggunakan prinsip-prinsip access modifier dalam OOP untuk mengatur aksesibilitas dan visibilitas dari komponen-komponen penting seperti kelas, metode, dan atribut.

**Fitur Utama Aplikasi:**

1. **Pendaftaran Pengguna**
   * Pengguna dapat mendaftar dan membuat akun untuk mengakses fitur-fitur dalam aplikasi.
   * Pengguna akan diminta untuk mengisi informasi pribadi seperti nama, alamat email, dan nomor telepon.
2. **Pemesanan Studio**
   * Pengguna dapat memilih tanggal dan waktu yang tersedia untuk melakukan booking studio foto.
   * Aplikasi akan menampilkan jadwal ketersediaan studio secara realtime berdasarkan reservasi yang sudah ada.
3. **Pembayaran Online**
   * Setelah memilih jadwal, pengguna dapat melakukan pembayaran langsung melalui aplikasi menggunakan sistem pembayaran online yang terintegrasi.
4. **Manajemen Reservasi**
   * Pengguna dapat melihat dan mengelola reservasi yang sudah mereka buat.
   * Fitur ini memungkinkan pengguna untuk membatalkan atau mengubah jadwal reservasi mereka jika diperlukan.
5. **Notifikasi**
   * Aplikasi akan mengirimkan notifikasi kepada pengguna untuk mengingatkan jadwal reservasi yang sudah mereka buat.