**APLIKASI PEMECAH RUMUS-RUMUS BANGUN DATAR**

1. Gambaran aplikasi
2. Tentang aplikasi
3. Aplikasi ini memungkinkan pengguna untuk mencari informasi rumus yang ada pada bangun datar.
4. Membantu dalam proses kegiatan belajar dengan menggunakan rumus-rumus bangun datar serta membantu dalam mengerjakan soal-soal terkait rumus bangun datar.
5. Pengguna dapat memahami dan menyelesaikan masalah dengan mudah, khususnya pokok bahasan bangun datar.
6. Adanya aplikasi ini memberikan kemudahan dan meningkatkan daya tarik belajar pengguna serta lebih efektif karena tampilannya yang menarik dengan adanya fitur yang dapat memudahkan pengguna tanpa takut salah dalam menghitung luas, keliling, volume pada bangun datar.
7. Bentuk aplikasi

Pada aplikasi ini mula-mula pengguna akan login terlebih dahulu untuk masuk ke dalam aplikasinya. Setelah login berhasil pengguna akan disuruh memilih jenis bangun datar untuk dilakukan perhitungan. Ketika pengguna sudah memilih jenis bangun datarnya, pengguna harus memasukkan angka untuk dilakukan perhitungannya. Kemudian pengguna klik hasil, maka hasil perhitungan akan ditampilkan. Selanjutnya, jika pengguna ingin melakukan perhitungan lagi pengguna tinggal klik yes pada kata “ Apakah ingin melakukan perhitungan lagi? “.

1. Rancangan alur aplikasi

Tampilan flowchart

Output= “3. Persegi Panjang”

Output= “2. Persegi”

Output= “1. Segitiga”

Input pilihan

Pil = “3”

Pil = “2”

Pil = “1”

Input sisi2

Input sisi1

Input Panjang

Input Alas

Input Lebar

Input Tinggi

L= panjang x lebar

L= s x s

L= ½ x alas x tinggi

Output Hasil Luas

Selesai