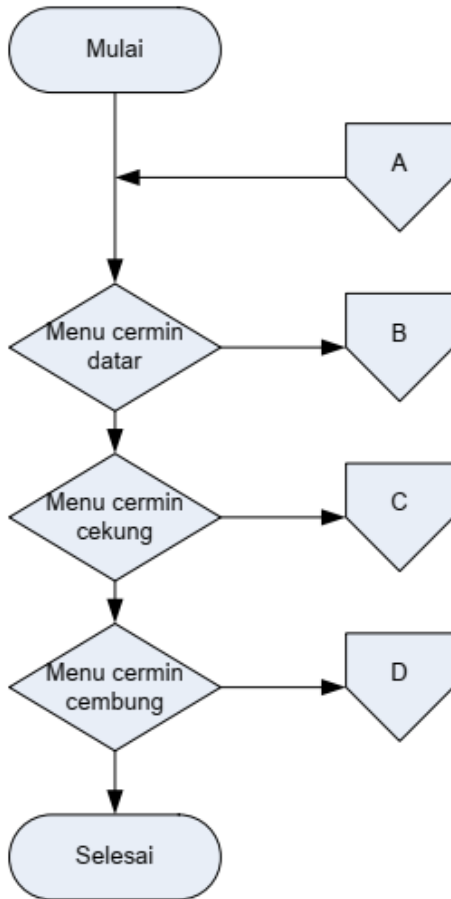


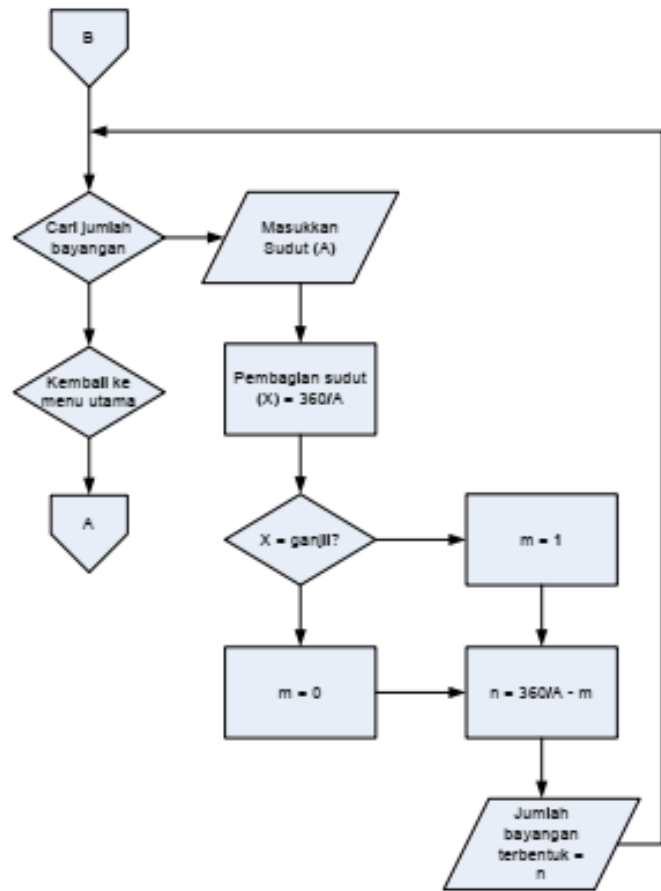
REVIEW APLIKASI KALKULATOR FISIKA “PENCERMINAN”

1. PROGRAM APLIKASI

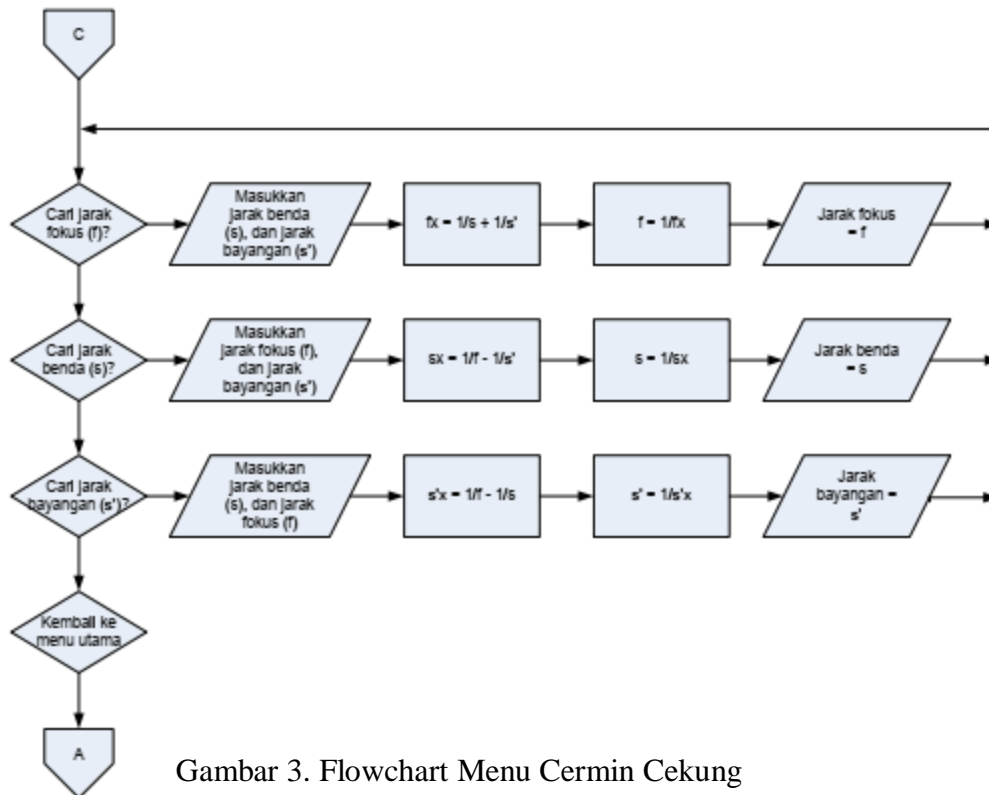
Program aplikasi kalkulator Fisika pencerminan, dirancang dengan menggunakan *flowchart*. *Flowchart* terbagi menjadi 4 macam, yaitu *flowchart* menu utama, *flowchart* menu cermin datar, *flowchart* menu cermin cekung, dan *flowchart* menu cermin cembung.



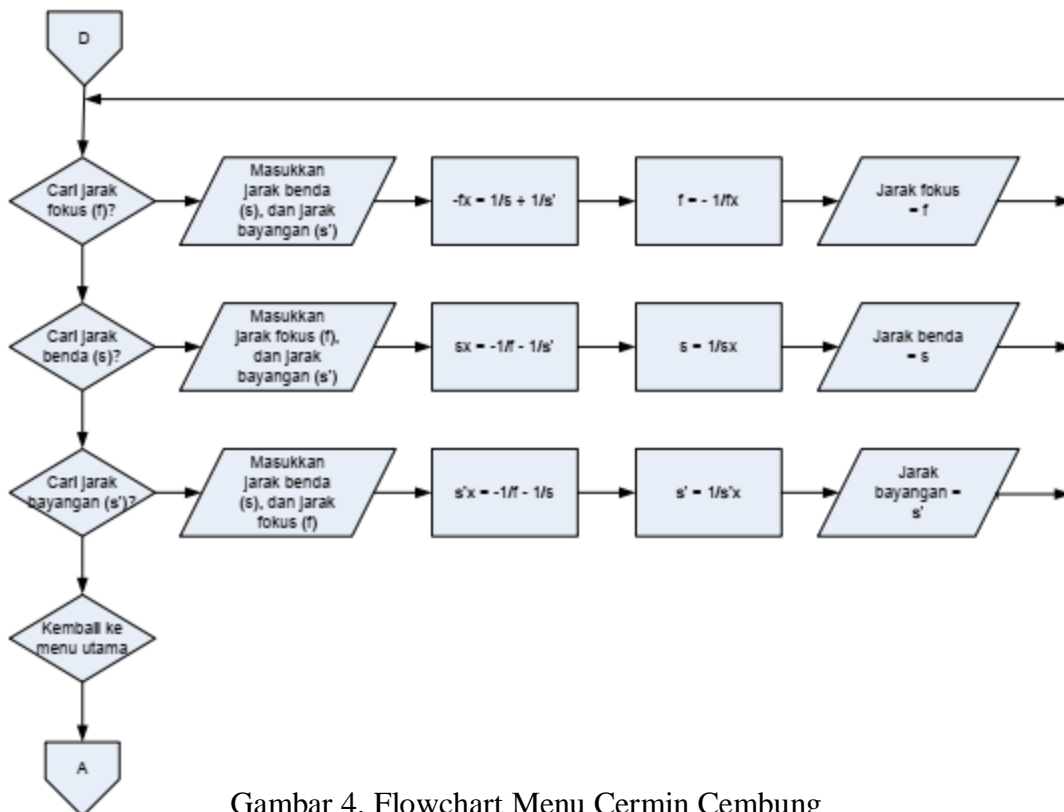
Gambar 1. Flowchart Menu Utama



Gambar 2. Flowchart Menu Cermin Datar



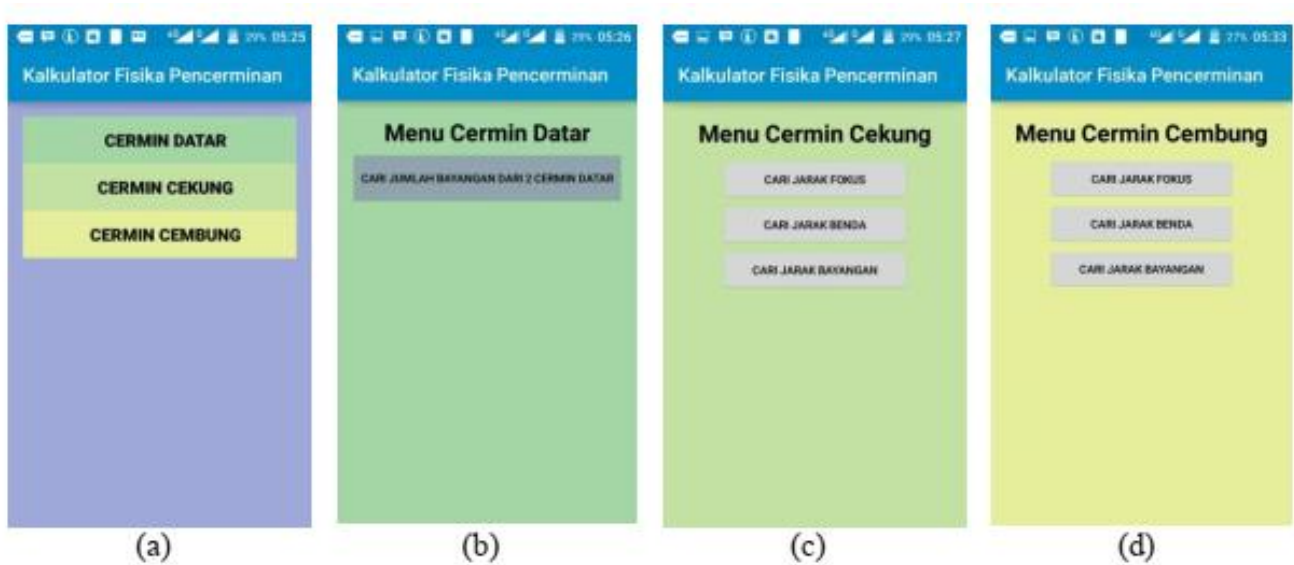
Gambar 3. Flowchart Menu Cermin Cekung



Gambar 4. Flowchart Menu Cermin Cembung

2. TAMPILAN APLIKASI

Aplikasi kalkulator Fisika pencerminan dibangun menggunakan aplikasi *Sketchware*. *Sketchware* digunakan untuk mengembangkan aplikasi Android dengan menggunakan *block language*, langsung pada perangkat Android. Dalam kalkulator Fisika pencerminan ini, ada 4 macam menu yang dihasilkan, yaitu: menu utama, menu cermin datar, menu cermin cekung, dan menu cermin cembung.



Gambar 5. Menu Aplikasi Kalkulator Fisika Pencerminan



Gambar 6. Kalkulator Cermin Datar



(a)



(b)



(c)

Gambar 7. Kalkulator Cermin Cekung



(a)



(b)



(c)

Gambar 8. Kalkulator Cermin Cembung