

## ***ABSTRAK***

*Perkembangan teknologi komputer yang sangat pesat dapat membantu manusia untuk memenuhi kebutuhan ditinjau dari berbagai aspek seperti kemudahan, efisiensi waktu, efektifitas kerja dan dapat digunakan sebagai alat bantu untuk mengolah dan untuk memenuhi berbagai kebutuhan. Penggunaan tools tentu saja sangat membantu dalam mengembangkan perangkat lunak. Salah satunya adalah penggunaan Aviary SDK(Software Development Kit) untuk membangun sebuah aplikasi edit foto pada smartphone. Aplikasi foto editor merupakan aplikasi yang sering digunakan dan salah satu software yang dipakai untuk membuat aplikasi tersebut adalah Eclipse Juno. Maka dari itu perlu perancangan dalam membuat aplikasi edit foto yang menjadi salah satu sarana modifikasi. Salah satu aplikasi edit foto tersebut adalah aplikasi foto editor.*

**Kata Kunci** – Aviary SDK, Foto Editor, Eclipse Juno.

## ***ABSTRACT***

*Development of computer technology very rapidly can help people to meet the needs in terms of various aspects such as ease of time efficiency, the effectiveness of work and can be used as a tool to process and to meet the various needs. The use of tools is of course very helpful in developing the software. One of which is the use Aviary SDK(Software Development Kit) to build a photo editing application on smartphone. Photo editor app is frequently used applications are juno eclipse. Therefore need to design in making photo editing applications that became one of the means of modification. One photo editing application is a photo editor application*

***Keywords :*** Aviary SDK, Photo Editor, Eclipse Juno.