

ABSTRACT

Instructional media in contemporary times is a modern learning tool by using one of the available technology. These tools often used by every community that is around us to learn something you have never known before, or to strengthen the understanding of the material that has been studied. Currently learning media has a lot of popping one of them on a computer network. Computer network is a lesson that discusses the internet in general. Sometimes things related to computer networks and more people who do not understand. So that it is possible to study media computer network far more people can understand it. Computer networks are very big influence on the development of the times one of them on the development of telecommunication facilities, or what we call today is the smartphone. Smartphone is a telecommunication facility which is equipped with a variety of tools or applications that can support everyday life. One of the emerging smartphone today is android. There are various versions on Android in any version there are advantages and disadvantages of each. The reason why android is being developed with an increasing number of enthusiasts every year. Android is a smartphone that is advanced with the support of interesting features. Therefore, the authors are eager to unite between learning media, computer networks, and android by lifting the title: "Learning Media Computer Network-Based Android.

With terbuatnya application is expected to assist a person in overcoming problems that are not

familiar with the material of computer networks.

Keywords: Media Education, Computer Network, Android.

ABSTRAK

Media pembelajaran pada zaman sekarang merupakan sarana belajar modern dengan menggunakan salah satu teknologi yang tersedia. Sarana ini sering sekali digunakan oleh setiap masyarakat yang ada disekitar kita untuk mempelajari sesuatu yang belum pernah diketahui sebelumnya atau untuk memperkuat pemahaman terhadap materi yang telah dipelajari. Saat ini media pembelajaran sudah banyak bermunculan salah satunya mengenai jaringan komputer. Jaringan komputer merupakan pelajaran yang membahas tentang internet pada umumnya. Terkadang hal yang berhubungan dengan jaringan komputer banyak orang yang kurang mengerti. Sehingga tidak menutup kemungkinan dengan media pembelajaran jaringan komputer orang jauh lebih bisa memahaminya. Jaringan komputer sangatlah berpengaruh besar terhadap perkembangan zaman salah satunya terhadap perkembangan sarana telekomunikasi atau yang biasa kita sebut saat ini yaitu *smartphone*. *Smartphone* merupakan sarana telekomunikasi yang dilengkapi dengan berbagai macam alat atau aplikasi yang bisa mendukung kehidupan sehari-hari. Salah satu *smartphone* yang sedang berkembang saat ini yaitu android. Terdapat berbagai macam versi pada Android pada setiap versinya terdapat kelebihan masing-masing dan kelemahannya. Alasan kenapa android terus dikembangkan adalah dengan banyaknya peminat yang terus meningkat pada setiap tahunnya. Android merupakan *smartphone* yang sangatlah canggih dengan didukung fitur-fitur yang menarik. Oleh karena itu penulis sangat ingin menyatukan antara media pembelajaran, jaringan komputer, dan android dengan mengangkat judul : “Media Pembelajaran Jaringan Komputer Berbasis Android.

Dengan terbuatnya aplikasi ini diharapkan dapat membantu seseorang dalam mengatasi permasalahan yang tidak paham dengan materi jaringan komputer.

Kata kunci: Media Pembelajaran, Jaringan Komputer, Android.