

ABSTRAK

Penggunaan game edukasi dalam dunia pendidikan untuk meningkatkan pemahaman, dan minat anak terus meningkat, mengapa demikian karna game edukasi mempunyai daya tarik maupun kelebihan pada hal mevisualisaikan permasalahan yang real, selain itu pula game edukasi memiliki peranan penting dalam pengajaran yang cepat di pahami oleh murid yang ada di sekolah, selain menarik dan juga menyenangkan bagi anak yang memainkannya.oleh sebab itu penulis tertarik membuat media pembelajaran menggunakan RPG Maker MV yang diharapkan dapat membantu sekolah menyediakan media pembelajaran baru yang lebih menarik agar anak tidak selalu bosan dengan pembelajaran yang hanya mengandalkan buku saja. Metode yang digunakan pada penelitian ini yakni GDLC atau yang bias disebut Game Development life cycle,selain itu pula penulis menggunakan metode penelitian berupa tinjauan pustaka, wawancara serta observasi langsung terhadap siswa di SDN 5 Merak Batin, selain itu pula disini penulis menggunakan pengujian blackbox testing dan pengujian BetaHasil yang di dapatkan dari aplikasi RPG Maker MV memiliki persentase yang diperoleh menunjukkan kualitas perangkat lunak secara keseluruhan mempunyai skala “Sangat Baik”

Kata Kunci: Rpg Maker MV,Game Edukasi,Mobile

ABSTRACT

The use of educational games in the world of education is to increase understanding, and children's interest continues to increase, why is that? at school, besides being interesting and also fun for the children who play it. Therefore the authors are interested in making learning media using RPG Maker MV which is expected to help schools provide new, more interesting learning media so that children are not always bored with learning that only relies on books. The method used in this study is GDLC or what can be called the Game Development life cycle, besides that the author also uses research methods in the form of literary reflection, interviews and direct observation of students at SDN 5 Merak Batin, besides that here the author also uses blackbox testing and Beta testing The results obtained from the RPG Maker MV application have the proportion obtained indicating the overall quality of the software on a scale of "Very Good"

Keywords: Rpg Maker MV, Game Education, Mobile