**ABSTRAK**

Pesatnya perkembangan dunia photografi membuat banyak orang memiliki kamera DSLR *(Digital Single Lens Reflex)*. Namun, banyak di antara mereka yang masih belum cukup paham tentang teknologi yang terdapat pada DSLR ini sehingga bisa sesuai dengan keinginan dan kebutuhan mereka. Begitu banyak pilihan kamera yang beredar di pasaran sehingga kurangnya pengetahuan tentang kekurangan dan kelebihan DSLR ini merupakan suatu kerugian bagi mereka. Salah satu cara yang dapat digunakan untuk mengatasi masalah ini adalah dengan menggunakan suatu metode yang bisa dijadikan sebagai bahan pertimbangan dalam memilih sesuatu. Tujuan dari penelitian ini adalah menciptakan sebuah aplikasi system pemilihan kamera DSLR dengan menerapkan metode *Weighted Product.* Permasalahan dapat diselesaikan dengan metode perkalian untuk menghubungkan atribut rating dan atribut bobot. Sementara kriteria dalam pertimbangan pemilihan kamera sudah ditentukan oleh system. Output dari penelitian ini berupa aplikasi system rekomendasi pemilihan kamera DSLR berbasis web yang dapat memberikan rekomendasi dan pertimbangan bagi para pengguna sehingga mereka bisa memilih kamera yang sesuai dengan keinginan dan kebutuhan mereka.

Kata kunci: Sitem rekomendasi, kamera, *Weighted Product*

**ABSTRACT**

The rapid growth of photography has made many people have DSLR *(Digital Single Lens Reflex).* However, there are many of them who still do not understand about the technology of DSLR; which compatible with their needs and desire. There are many choices of camera in the market. So, lack of knowledge can harm them. One method that can be used to solve this problem is by using a method that can give consideration in choosing something. The purpose of this study is to create a selection system application for DSLR by applied the *Weighted Product* method. It can be solved by using the method of multiple to connect rating attribute and weight attribute. Meanwhile, the criteria of consideration in choosing the camera has determined by the system. The output of this study is a web-based recommendation system application, which can give recommendation and consideration for the users so that they can have DSLR based on their needs and desire.

Keywords: recommendation system, camera, *Weighted Product*