

ABSTRAK

Tujuan dari penelitian pengembangan ini adalah untuk menghasilkan bahan ajar berupa LKPD yang berbasis QR Code sebagai bahan pengayaan yang layak digunakan sebagai bahan ajar dalam kegiatan pembelajaran. Penelitian pengembangan bahan ajar LKPD ini menggunakan model 4D yang memiliki 4 tahapan dalam pengembangannya yaitu pendefinisian (*define*), perancangan (*design*), pengembangan (*develop*), penyebaran (*disseminate*). Produk yang dikembangkan dalam penelitian ini yaitu LKPD. Dalam pengembangan produk pembelajaran ini telah melewati tahapan validasi ahli materi dengan persentase nilai rata-rata 97% dengan kriteria "Sangat Baik", validasi ahli desain mendapatkan persentase nilai rata-rata 92% dengan kriteria "Sangat Baik", uji coba kelompok kecil tingkat keterbacaan mendapatkan persentase nilai rata-rata 92% dengan kriteria "Sangat Baik" dan uji coba kelompok kecil tingkat keterlaksanaan mendapatkan nilai rata-rata 81% dengan kriteria "Sangat Baik". Berdasarkan nilai yang diperoleh maka dapat disimpulkan bahwa penelitian pengembangan LKPD berhasil dan layak digunakan.

Kata kunci: LKPD, QR Code, Pengayaan.

The purpose of this development research is to produce teaching materials in the form of LKPD based on QR Code as enrichment materials that are suitable for use as teaching materials in learning activities. This research on the development of LKPD teaching materials uses a 4D model which has 4 stages in its definition (*define*), planning (*design*), development (*develop*), deployment (*disseminate*). The product developed in this research is LKPD. In the development of this learning product, it has passed the validation stage of the material expert with an average score percentage of 97% with the criteria of "very good", the validation of design experts gets an average value percentage of 92% with the criteria of "Very Good", the small group test readability level gets the percentage of the average value of 92% with the criteria of "Very Good" and the small group trial of the level of implementation got an average value of 81% with the criteria of "Very Good". Based on the values obtained, it can be concluded that the LKPD development research is successful and feasible to use..

Keywords: LKPD, QR Code, Enrichment.