

Developing Entrepreneurship Digital Textbook for Grade 11 at MA Bilingual Muslimat NU Sidoarjo

ABSTRACT

The development of science and technology increasingly encourages renewal efforts in the use of technological results in the learning process. The role of the teacher is very important considering that learning has become more challenging during the Covid-19 period.

The results of the alpha test from material experts and media experts, as well as the beta test from student responses obtained an average score of 3.15 aspects (very feasible), the average score of each aspect was 3.25 (very feasible), with details as follows: the following: the content aspect is 3.08 (very feasible), the learning aspect is 3.12 (very feasible), the task aspect is 3.17 (very good), and the summary aspect is 3.14 (very feasible). The results of the alpha test from the two media experts obtained an overall average score of 3.22 (very feasible). The average score for each aspect is the display aspect of 3.42 (very feasible), the usage aspect of 3.08 (very feasible), and the utilization aspect of 3.17 9 (very feasible). C. The results of the beta test on beta 1 test (small group test) showed good results, namely the average overall aspect of 3.22 (very feasible). The average score for each aspect is 3.28 (very good), the display aspect is 3.17 (very good) and the programming aspect is 3.25 (very good). While the results of beta 2 test (large group test) the average score of all aspects reached 3.19 (very feasible).

Key words: entrepreneurship, digital text book

Pengembangan Bahan Ajar Digital Prakarya dan Kewirausahaan Kelas 11 at MA Bilingual Muslimat NU Sidoarjo

ABSTRACT

Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi semakin mendorong upaya pembaharuan dalam pemanfaatan hasil teknologi dalam proses pembelajaran. Peran guru sangat penting mengingat pembelajaran menjadi lebih menantang di masa Covid-19.

Hasil uji alpha dari ahli materi dan ahli media, serta uji beta dari respon siswa diperoleh skor rata-rata keseluruhan aspek sebesar 3,15 (sangat layak), skor rata-rata tiap aspek sebesar 3,25 (sangat layak), dengan rincian sebagai berikut: aspek isi sebesar 3,08 (sangat layak), aspek pembelajaran sebesar 3,12 (sangat layak), aspek tugas sebesar 3,17 (sangat baik), dan aspek rangkuman sebesar 3,14 (sangat layak). B. Hasil uji alpha dari kedua ahli media diperoleh skor rata-rata keseluruhan aspek sebesar 3,22 (sangat layak). Skor rata-rata untuk tiap aspek yaitu aspek tampilan sebesar 3,42 (sangat layak), aspek penggunaan sebesar 3,08 (sangat layak), dan aspek pemanfaatan sebesar 3,17 9 (sangat layak). C. Hasil uji beta pada uji beta 1 (uji kelompok kecil) menunjukkan hasil yang baik yaitu rata-rata keseluruhan aspek sebesar 3,22 (sangat layak). Skor rata-rata tiap aspek diperoleh hasil sebesar 3,28 (sangat baik), aspek tampilan sebesar 3,17 (sangat baik) dan aspek pemrograman sebesar 3,25 (sangat baik). Sedangkan hasil uji beta 2 (uji kelompok besar) skor rata-rata keseluruhan aspek mencapai 3,19 (sangat layak). Skor rata-rata tiap aspek pada aspek pembelajaran sebesar 3,17 (sangat baik), aspek tampilan sebesar 3,19 (sangat layak), dan aspek pemrograman sebesar 3,21 (sangat layak).

Kata kunci: Prakarya dan Kewirausahaan, bahan ajar digital