

ABSTRAK

Silvia Septi Rosa, NIM 4173311093 (2017). Metasintesis Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Untuk Meningkatkan Kemampuan Representasi Matematis Siswa.

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan kecenderungan setiap artikel jurnal pengembangan lembar kerja peserta didik untuk meningkatkan kemampuan representasi matematis siswa dan mendeskripsikan metasintesis mengenai pengembangan lembar kerja peserta didik untuk meningkatkan kemampuan representasi matematis siswa. Penelitian ini merupakan penelitian *systematic review* yang menggunakan pendekatan metasintesis. Jenis penelitian ini adalah kualitatif deskriptif. Subjek penelitian ini adalah artikel jurnal tentang pengembangan lembar kerja peserta didik untuk meningkatkan kemampuan representasi matematis siswa. Objek dalam penelitian ini adalah kemampuan representasi matematis siswa sebelum dan sesudah menggunakan lembar kerja yang dikembangkan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa lembar kerja peserta didik yang dikembangkan oleh para pengembang sangat baik digunakan untuk meningkatkan kemampuan representasi matematis siswa.

Kata Kunci: Metasintesis, Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik, Kemampuan Representasi Matematis.

THE
Character Building
UNIVERSITY

ABSTRACT

Silvia Septi Rosa, NIM 4173311093 (2017). Metasynthesis of Student Worksheet Development to Improve Students' Mathematical Representation Ability.

This research aims to describe the tendency of each journal article to develop student worksheets to improve students' mathematical representation ability and describe metasynthesis about the development of student worksheets to improve students' mathematical representation ability. This research is a systematic review research that uses a metasynthetic approach. This type of research is descriptive qualitative. The subject of this research is a journal article on the development of student worksheets to improve students' mathematical representation ability. The object of this research is the ability of mathematical representation of students before and after using the developed worksheets. The results showed that the student worksheets developed by the developers were very well used to improve the mathematical representation ability of students.

Keywords: Metasynthesis, Student Worksheet Development, Mathematical Representation Ability.

THE
Character Building
UNIVERSITY