

## ABSTRACT

**Zon Hedri. 2017. A Comparison of Students' Vocabulary Mastery being Taught Using Crossword Puzzle and Word Search Puzzle Game at SMP IT Bangkinang.**

The primary objective of the study was to find out a comparison of students' vocabulary mastery between those who were taught using crossword puzzle game and those who were taught using word search puzzle game at SMP IT Bangkinang. Therefore, a comparative experiment was used in this study. The participants of the study comprised 40 year one students of junior high school which were divided into two groups: an experimental group 1 and an experimental group 2. Next, the two groups were given a vocabulary test before being given a treatment. Afterward, the experimental group 1 was treated using crossword puzzle game, while the experimental group 2 was treated using word search puzzle game. Finally, the participants in both groups were administered a vocabulary post-test after the treatment. Then, descriptive statistics were calculated on the collected data to compare the performance of two the groups, and a non-parametric Willcoxon Signed Ranks Test was conducted to analyze the performances of the two groups on the posttest. The findings indicated that the students who were treated using word search puzzle game outperformed ones who were treated using crossword puzzle game. In conclusion, the word search puzzle game was more effective than crossword puzzle game to the students' vocabulary mastery at SMP IT Bangkinang academic year 2015-2016.

**Key words:** Students' Vocabulary Mastery, Crossword Puzzle Game, Word Search Puzzle Game.

## ABSTRAK

### **Zon Hedri, 2017. Sebuah Perbandingan Penguasaan Kosakata Siswa yang Diajar dengan menggunakan Crossword Puzzle Game dan Word Search Puzzle Game di SMP IT Bangkinang.**

Tujuan utama dari penelitian ini adalah untuk mengetahui perbandingan penguasaan kosakata antara siswa yang diajar dengan menggunakan crossword puzzle game dan siswa yang diajar dengan menggunakan word search puzzle game di SMP IT Bangkinang. Oleh karena itu, desain eksperimen komparatif digunakan dalam penelitian ini. Peserta penelitian terdiri dari 40 siswa kelas 1 yang dibagi kedalam dua kelompok: kelompok eksperimen 1 dan kelompok eksperimen 2. Berikutnya, kedua kelompok tersebut diberi tes kosakata sebelum diberikan pengobatan. Setelah itu, kelompok eksperimen 1 diajar dengan menggunakan crossword puzzle game, sedangkan kelompok eksperimen 2 diajar dengan menggunakan word search puzzle game. Akhirnya, para peserta pada kedua kelompok tersebut diberikan post-test kosakata setelah perawatan. Kemudian, statistik deskriptif dihitung pada data yang dikumpulkan untuk membandingkan kinerja dua kelompok, dan non-parametrik Willcoxon Signed Rank Test dilakukan untuk menganalisis kinerja dari kedua kelompok tersebut. Hasil temuan menunjukkan bahwa siswa yang diajar dengan menggunakan word search puzzle game mengungguli para siswa yang diajar dengan menggunakan crossword puzzle game. Kesimpulannya, word search puzzle game lebih efektif daripada crossword puzzle game terhadap penguasaan kosakata siswa di SMP IT Bangkinang tahun akademik 2015-2016

Kata Kunci: Penguasaan Kosakata Siswa, Crossword Puzzle Game, Word Search Puzzle Game .

Wordsearch Crossword Puzzle .2017 .  
Puzzle في المدرسة الثانوية المفردات إتقان الطلاب دمج الإسلام بانغكينانغ.

و الغرض الرئيسي من هذه الدراسة للتحقيق مقارنة بين استخدام CWP WSP المدرسة الثانوية المفردات إتقان الطلاب دمج الإسلام بانغكينانغ. منهج البحث شبه التجريبي من قبل الإختبار و بعده, الذي يركز على تصميم الكمي. كان هناك 60 مشاركا في هذه الدراسة, و هي طلاب السنة الإختبار . CWP WSP (n=20) استخدم في المجموعة الثانية (n=20) في حين أن مجموعة المراقبة (n=20) تم تدريبها لاستخدام طريقة التقليد غير نشط من تعليم اللغة الإنجليزية. و قد تم جمع البيانات باستخدام قيمة قبل الإختبار و بعده. و تم تحليل البيانات باستخدام الإحصاء الوصفي و الإستدلالي. و أظهرت النتائج اختلاف كبير في الطلاب إتقان المفردات, بين المجموعة (M=73,66, SD=18,69) و المجموعة الثانية (M=89,33, SD=5,78) الذي الرقم القياسي  $t=-3,58$  .  $p=0,001<0,05$  . و هكذا, لعبة WSP اعطاء المزيد من التحسن من لعبة CWP

تأحية:

Crossword Puzzle Game, Word Search Puzzle Game,