



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## ABSTRAK

**Sri Rezki Wahyuni, (2017): Efektivitas Layanan Informasi dalam Meningkatkan Pemahaman Siswa tentang Bahaya Merokok di Sekolah Menengah Kejuruan Muhammadiyah 2 Pekanbaru**

Penelitian ini merupakan penelitian eksperimen the one group pre test dan post test design. Tujuan penelitian ini adalah untuk meningkatkan pemahaman siswa tentang bahaya merokok. Penelitian ini dilakukan terhadap siswa SMK Muhammadiyah 2 Pekanbaru Tahun Pelajaran 2015/2016 dengan populasi sebanyak 105 siswa. Jumlah subjek penelitian sebanyak 30 orang siswa yang merupakan penelitian sampel dengan mengambil sebagian dari populasi sebagai subjek penelitian. Instrumen yang digunakan adalah skala *Likert*. Uji validitas menggunakan SPSS *For Windows Release 16.00*. Adapun untuk analisis data, peneliti menggunakan uji paired sample t test. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pemahaman siswa tentang bahaya merokok sebelum diberikan layanan informasi berada dikategori sedang dengan rata-rata 58,73 dan setelah diberikan layanan informasi tentang bahaya merokok mengalami peningkatan menjadi kategori tinggi dengan rata-rata 73,27, maka dapat dikatakan adanya perbedaan pre test dan post test. Jadi dapat disimpulkan layanan informasi efektif dalam meningkatkan pemahaman siswa tentang bahaya merokok yang dilihat dari hasil analisis data bahwa  $t_{hitung} > t_{tabel}$ ,  $10.417 > 2.04$  sehingga  $H_0$  ditolak.

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
2. Dilang mengumumkan dan memperbarui sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## ABSTRACT

**Sri Rezki Wahyuni (2017): The Effect of Information Service in Improving Students' Understanding About the Danger of Smoking at Vocational Senior High School Muhammadiyah 2 Pekanbaru**

This research was an experimental research by using one group pretest and posttest design. The aim of this research was to improve students' understanding about the danger of smoking. This research was done for students at vocational senior high school Muhammadiyah 2 Pekanbaru in academic year 2015/2016 and the population was 105 students. The amount of sample was 30 students; they had been taken from the population. The instrument using was Likert scale. The validation test used is SPSS for window release 16.00. The data analysis technique is pair sample t-test. The result of this research showed that students' understanding to improve students' about the danger of smoking the average 58.73 and after they were given the information service to improve students' about the danger of smoking there was increasing result from medium to high level on the average 73.27, so it can be concluded that there was difference of pretest and posttest result. So, it can be concluded that Information Service is effective to improving students' understanding about the danger of smoking. It can be seen from the result of data analysis that  $t_{quantification} > t_{table}$ ,  $10.417 > 2.04$  so  $H_0$  was rejected.

## ملخص

### سري رزقي وحيوني، (2017) : فعالية خدمة المعلومات في ترقية فهم التلاميذ عن خطر التدخين في المدرسة المهنية محمدية 2 با肯 بارو

هذا البحث بحث تجاري من نوع الاختبار القبلي والبعدي. أهداف هذا البحث فهم التلاميذ عن خطر التدخين. وهذا البحث تقوم به الباحثة لدى تلاميذ المدرسة المهنية محمدية 2 با肯 بارو السنة الدراسية 2016/2015 . و مجتمعه 105 تلميذا. وأفراده 30 تلميذا كالاعية من مجموعات المجتمع. والآلات المستخدمة هي *skala likert* . في اختبار الصحة تستخدم الباحثة *SPSS For Windows Release 16.00 paired sample t test*. أما لتحليل البيانات فتستخدم الباحثة إختبار *t*. نتيجة هذا البحث تشير إلى أن فهم التلاميذ عن خطر التدخين قبل خدمة إعطاء المعلومات متوسط بقيمة 58,73 وبعد هناك ارتفاع بقيمة 73,27 ، فنستطيع أن نقول أن هناك فروقا كبيرة بين الإختبار القبلي. والبعدي. إذن، الخلاصة أن خدمة المعلومات فعالة في ترقية فهم التلاميذ عن خطر التدخين. هذا يظهر من نتيجة تحليل البيانات أن  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ،  $2.04 < 417 \cdot 10$  .