

**PROFIL LABORATORIUM DAN KOMPETENSI GURU DALAM
PENGELOLAAN LABORATORIUM BIOLOGI SMA SWASTA KECAMATAN
SAIL DAN KECAMATAN SENAPELAN KOTA PEKANBARU TAHUN AJARAN
2017/2018**

**KHOIRULAN SASMITA
NPM. 146511112**

Skripsi, Program Studi Pendidikan Biologi, FKIP UNIVERSITAS ISLAM RIAU
Pembimbing Utama : Ibnu Hajar, S.Pd, M.P
Pembimbing Pendamping: Laili Rahmi, S.Pd, M.Pd

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui profil laboratorium dan pengelola laboratorium biologi SMA Swasta Kecamatan Sail dan Kecamatan Senapelan Kota Pekanbaru Tahun Ajaran 2017/2018. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Februari sampai Mei 2018. Penelitian ini merupakan penelitian survei dengan analisis kuantitatif deskriptif. Pengumpulan data pada penelitian ini menggunakan lembar observasi, angket, wawancara dan dokumentasi. Subjek penelitian ini adalah laboratorium biologi dan pengelola laboratorium pada SMA Swasta Kecamatan Sail dan Kecamatan Senapelan Kota Pekanbaru yang berjumlah 5 orang. Teknik analisis data menggunakan presentase. Dari hasil penelitian diperoleh rata-rata profil laboratorium biologi sebesar 59,92% dengan kategori lengkap. Untuk setiap jenis sarana laboratorium diperoleh presentase tertinggi pada media pendidikan sebesar 80% dengan kategori sangat lengkap dan presentase terendah pada peralatan pendidikan sebesar 35,17% dengan kategori tidak lengkap. Untuk rata-rata kompetensi guru pengelola laboratorium IPA/Biologi sebesar 62,24% dengan kategori kompeten. Untuk setiap aspek kompetensi pengelola laboratorium IPA/Biologi presentase tertinggi pada aspek kepribadian sebesar 83,24% dengan kategori Sangat Kompeten dan presentase terendah pada aspek kualifikasi sebesar 30% dengan kategori kurang kompeten. Hasil penelitian menunjukkan bahwa profil laboratorium IPA/Biologi SMA Swasta Kecamatan Sail dan Kecamatan Senapelan Kota Pekanbaru Tahun Ajaran 2017/2018 dikategorikan Lengkap dan sudah memenuhi standar Permendiknas No. 24 Tahun 2007 dan untuk Kompetensi Guru dikategorikan Kompeten sudah sesuai dengan Permendiknas No. 26 Tahun 2008.

Kata Kunci : Profil Laboratorium IPA/Biologi, Kompetensi Guru Pengelola Laboratorium

**LABORATORY PROFILE AND TEACHER COMPETENCY IN
MANAGEMENT OF BIOLOGY LABORATORY AT PRIVATE HIGH
SCHOOL OF SAIL SUB-DISTRICT AND SENAPELAN SUB-DISTRICT
OF PEKANBARU CITY IN ACADEMIC YEAR 2017/2018**

KHOIRULAN SASMITA
NPM. 146511112

**Thesis, Biology Education Studies Program, FKIP ISLAMIC UNIVERSITY
OF RIAU**

**Main Advisor: Ibnu Hajar, S.Pd, M.P
Counselor Supervisor: Laili Rahmi, S.Pd, M.Pd**

ABSTRACT

This research is aimed to know the profile of laboratory and the manager of biology laboratory on Private High School of Sail Sub-district and Senapelan Sub-district of Pekanbaru City in academic year 2017/2018. This research was conducted from February to May 2018. This research is a survey research with descriptive quantitative analysis. Data collection in this study is using observation sheets, questionnaires, interviews and documentation. The subjects of this research are biology laboratory and laboratory manager at Private High School of Sail Sub-district and Senapelan Sub-district, Pekanbaru City which is 5 people. Data analysis technique is using percentage. From the research result, the average of biology laboratory profile is 59,92% with complete category. For each type of laboratory facilities obtained the highest percentage of educational media by 80% with a very complete category and the lowest percentage of educational equipment of 35.17% with incomplete categories. For the average competence of teachers of laboratories Science / Biology of 62.24% with the competent category. For each aspect of Science / Biology laboratory competence, the highest percentage on personality aspect is 83.24% with Very Competent category and the lowest percentage in qualification aspect is 30% with less competent category. The results showed that the laboratory profile of Science / Biology of Private High School of Sail Sub-district and Senapelan Sub-district of Pekanbaru City for the academic year 2017/2018 categorized Complete and has fulfilled to the standard of Permendiknas No. 24 Year 2007 and for Competence Teacher categorized Competent is in accordance with Permendiknas N0. 26 of 2008.

Keywords : Profile of Science/Biology Laboratory, Laboratory Manager of Teacher Competence



Dokumen ini adalah Arsip Milik :

Perpustakaan Universitas Islam Riau