

ABSTRAK

Penelitian yang berjudul “Kontribusi Kit Praktikum Kimia Skala Kecil terhadap Tugas Guru Kimia pada Pembelajaran Materi Hidrolisis Garam” ini bertujuan untuk memperoleh informasi atau gambaran mengenai kontribusi kit praktikum kimia skala kecil terhadap tugas guru kimia pada pembelajaran materi hidrolisis garam. Kit praktikum kimia skala kecil yang digunakan dalam penelitian ini adalah kit praktikum kimia skala kecil milik Mulyono HAM yang di dalamnya terdapat alat, bahan, dan penuntun praktikum kimia skala kecil. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan instrumen berupa 2 buah angket, yaitu angket pendapat guru mengenai kontribusi kit praktikum kimia skala kecil terhadap tugas guru kimia pada pembelajaran materi hidrolisis garam dan angket penilaian guru mengenai kesesuaian kit praktikum kimia skala kecil dengan standar proses. Angket pendapat guru digunakan untuk mengetahui bagaimana kontribusi kit praktikum kimia skala kecil terhadap tugas guru kimia untuk mempersiapkan, melaksanakan, dan menilai proses pembelajaran pada materi hidrolisis garam, dan angket penilaian digunakan untuk mengetahui penilaian guru terhadap kesesuaian kit praktikum kimia skala kecil pada materi hidrolisis garam dengan tuntutan standar proses. Angket diisi oleh guru setelah kegiatan praktikum selesai dilaksanakan. Subjek penelitian adalah 5 (lima) orang guru kimia kelas XI yang mengajardi Kota Cimahi dan Kabupaten Bandung Barat. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif. Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa kit praktikum kimia skala kecil memberikan kontribusi yang positif terhadap tugas guru untuk mempersiapkan, melaksanakan, dan menilai proses pembelajaran pada materi hidrolisis garam. Selain itu, guru juga memberikan penilaian bahwa kit praktikum kimia skala kecil sangat sesuai dengan tuntutan standar proses.

Kata Kunci: Kontribusi, Kit Praktikum Kimia Skala Kecil, Tugas Guru, Pembelajaran, Hidrolisis Garam

Sri Octaviyanti Margono, 2015

KONTRIBUSI KIT PRAKTIKUM KIMIA SKALA KECIL TERHADAP TUGAS GURU KIMIA
PADAPEMBELAJARAN MATERI HIDROLISIS GARAM

Universitas Pendidikan Indonesia | \.upi.edu perpustakaan.upi.edu

ABSTRACT

A research that is titled “Small-scale chemical experiment kit contribution towards chemistry teacher’s task in salt hydrolysis” has a purpose in gaining information or the big picture about small-scale chemical experiment kit contribution towards chemistry teacher’s task in salt hydrolysis. Small-scale chemical experiment kit that is used in this research is Mulyono HAM’s small-scale chemical experiment kit that contain labware, chemical materials and small-scale chemical experiment practical guide. This research is done with 2 (two) surveys, and those are the survey of teacher’s opinion on small-scale chemical experiment kit contribution towards chemistry teacher’s task in salt hydrolysis and the survey of teacher’s assessment towards the compatibility of small-scale chemical experiment kit in salt hydrolysis with standard process demand. The behavior scale survey is used to understand how small scale chemical experiment kit contributes towards chemistry teacher’s task in preparing, conducting, and appraising the learning process in salt hydrolysis, and the evaluation scale survey is used to acknowledge teacher’s assessment towards the compatibility of small scale chemical experiment kit in salt hydrolysis with standard process demand. The survey is filled with teacher after the practicum is done. The subjects of the research are 5 (five) chemistry teachers in grade XI that teach in Cimahi city and West Bandung regency. The method that is used in this experiment is descriptive method. The result shows that small-scale chemical experiment kit gives positive contribution towards teacher’s task to prepare, conduct, and appraise the learning process in salt hydrolysis. Moreover, teachers also give assessment that small-scale chemical experiment kit is very suitable with the standard process demand.

Key Word: Contribution, Small scale chemical experiment kit, Teacher’s task, Learning, Salt hydrolysis