

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI

A. Simpulan

Berdasarkan hasil analisis karakterisasi materi kimia SMA dalam budaya local pengasapan ikan dapat disimpulkan:

1. Dari hasil optimasi parameter kapur sirih didapatkan konsentrasi kapur sirih yang efektif digunakan dalam proses pembuatan ikan asap adalah 3-4%. Prosedur optimasi yang telah dikerjakan dibuat prosedur praktikum untuk siswa SMA.
2. Pada kebudayaan pembuatan ikan asap terdapat materi kimia, yaitu jenis hidrolisis garam, laju reaksi, koloid, sifat koligatif larutan, turunan senyawa karbon, dan makromolekul.
3. Berdasarkan hasil karakterisasi dibuat sebuah bahan ajar berbasis kebudayaan pembuatan ikan asap.

B. Implikasi

Diharapkan dengan adanya penelitian ini, guru dapat membuat bahan ajar kontekstual berbasis kebudayaan yang akan digunakan sebagai sumber pembelajaran melalui tahapan wawancara sumber kebudayaan, karakteristik materi kimia yang ada dalam kebudayaan, dan dapat menganalisis Kompetensi Dasar (KD) serta merumuskan tujuan pembelajaran serta dapat menghasilkan sebuah panduan praktikum dari hasil optimasi yang dilakukan.

C. Rekomendasi

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dalam penelitian ini, dapat dikemukakan beberapa rekomendasi kepada guru, peneliti lain yang mungkin ingin melakukan penelitian serupa atau mungkin ingin meneruskan penelitian ini, dan seluruh pihak yang membaca penelitian ini, yaitu sebagai berikut:

1. Penelitian ini dapat menjadi referensi guru dapat membuat bahan ajar kontekstual berbasis Kebudayaan.

Hidzqi Shafwatullah Al-baqir, 2019

Pembuatan Bahan Ajar Kontekstual Berbasis Kebudayaan Pembuatan Ikan Asap

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

2. Penelitian ini dapat bermanfaat dalam menambah informasi mengenai hasil pembuatan bahan ajar berbasis kebudayaan pada pembelajaran kimia.
3. Penelitian ini dapat bermanfaat bagi peneliti lain sebagai referensi dalam penelitian selanjutnya

Hidzqi Shafwatullah Al-baqir, 2019

Pembuatan Bahan Ajar Kontekstual Berbasis Kebudayaan Pembuatan Ikan Asap

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