

MEMBANGUN KARAKTER TOKIJO UNTUK UNSUR LOGAM GOLONGAN UTAMA

Oleh: Sukisman Purtadi, Dina, Rr. Lis Permana Sari

ABSTRAK

Telah dilakukan analisis secara eksploratori untuk menentukan karakter TOKIJO yang merepresentasikan unsur-unsur logam golongan utama. Analisis ini merupakan bagian dari penelitian pengembangan yang menggunakan metode penelitian design based research. Analisis dilakukan dengan membandingkan karakteristik unsur yang menonjol dan penggunaannya dalam kehidupan sehari-hari (indigenous knowledge) di lingkungan siswa dan karakteristik tokoh wayang yang sesuai. Dari analisis ini dikembangkan 10 (sepuluh) karakter TOKIJO yang merepresentasikan sepuluh unsur logam golongan utama dalam karakter wayang.

Kata kunci: TOKIJO, karakter, media pembelajaran, indigenous knowledge, kimia unsur