

ABSTRAK

PENGEMBANGAN INSTRUMEN ASESMEN KINERJA PADA PRAKTIKUM PENGARUH LUAS PERMUKAAN BIDANG SENTUH TERHADAP LAJU REAKSI

Oleh

TENDY OKTRIAWAN

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan instrumen asesmen kinerja yang sederhana pada praktikum pengaruh luas permukaan bidang sentuh terhadap laju reaksi, mendeskripsikan karakteristiknya, mendeskripsikan keterlaksanaannya, menyusun instrumen asesmen kinerjanya dan mendeskripsikan kendala dalam penyusunan instrumen asesmen kinerja ini. Metode penelitian ini adalah penelitian dan pengembangan. Tahap pelaksanaan penelitian ini yaitu analisis kebutuhan, perancangan dan pengembangan produk awal, uji coba lapangan awal, dan revisi hasil uji coba instrumen asesmen kinerja praktikum. Instrumen penelitian ini adalah pedoman wawancara analisis kebutuhan, instrumen validasi ahli, dan angket tanggapan guru. Analisis data yang digunakan adalah statistik deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan aspek keterbacaan berkriteria sangat tinggi (88,15%), aspek konstruksi berkriteria sangat tinggi (89,33%), dan aspek keterpakaiannya produk berkriteria sangat tinggi (84,44%). Kesimpulan yang diperoleh pada

penelitian ini yaitu instrumen asesmen kinerja praktikum yang dikembangkan memiliki kriteria sangat baik.

Kata kunci: instrumen asesmen kinerja praktikum, pengembangan, pengaruh luas permukaan bidang sentuh