

## ABSTRAK

**Elvi Yusrina. 2021.** “Analisis Keberadaan Pendekatan Saintifik dalam Sintak Inkuiri Terbimbing pada RPP Fisika Materi Mekanika SMAN di Kota Se- Sumatera Barat”. Skripsi : Program Studi Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Padang.

Kurikulum 2013 menuntut peserta didik memiliki kemampuan memecahkan masalah, kemampuan berpikir kritis, kemampuan berkolaborasi, serta kemampuan berkreaitivitas. Dilihat dari kemampuan HOTS peserta didik yang masih rendah, maka diperlukan model pembelajaran yang berpusat kepada peserta didik. Model pembelajaran yang digunakan dapat meningkatkan kemampuan menalar peserta didik yang mendukung kurikulum 2013 dengan pendekatan saintifik. Salah satu model pembelajaran yang dapat digunakan yaitu model inkuiri terbimbing. Hasil observasi awal menunjukkan bahwa model pembelajaran inkuiri terbimbing masih minim.

Penelitian ini termasuk penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Pada penelitian ini memiliki populasi yaitu seluruh RPP materi mekanika SMAN Se- Kota Sumatera Barat yaitu 130 RPP. Penelitian ini menggunakan teknik purposive sampling, sehingga didapatkan 19 RPP pada 10 sekolah yang menjadi sampel penelitian. Pada penelitian menggunakan instrumen analisis RPP dan teknik pengumpulan data yang digunakan melalui studi dokumentasi.

Berdasarkan 10 sekolah yang dianalisis, tidak semua materi mekanika yang menggunakan model inkuiri terbimbing. Keberadaan komponen RPP fisika yang menggunakan pendekatan saintifik dalam sintak inkuiri terbimbing pada materi mekanika SMAN di Kota Se-Sumatera Barat dengan kategori keberadaan komponen RPP sangat kuat. Keberadaan pendekatan saintifik sudah tersedia di RPP untuk semua materi, namun pendekatan saintifik dalam sintak inkuiri terbimbing pada RPP fisika yang paling menonjol yaitu aspek mengamati dan menanya. Keberadaan sintak inkuiri terbimbing pada RPP materi mekanika tertinggi yaitu SMAN 2 Pariaman. Sedangkan sekolah dengan sintak model inkuiri terbimbing terendah yaitu SMAN 3 Pariaman. Secara keseluruhan kategori keberadaan sintak inkuiri terbimbing pada RPP materi mekanika yaitu sangat kuat.

**Kata Kunci :** Analisis RPP, RPP materi mekanika, inkuiri terbimbing, dan pendekatan saintifik