

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN PENDEKATAN
SAINTIFIK MUATAN IPA PADA TEMA 9 SUBTEMA 1
KELAS IV SEKOLAH DASAR**

OLEH

I KADEK IRA WIDIANA, NIM 1711031305

Jurusan Pendidikan Dasar

ABSTRAK

Banyak guru kurang mempersiapkan diri sebelum mengajar dan menghadapi kesulitan dalam menentukan alokasi waktu pembelajaran serta menyusun RPP. Penelitian ini bertujuan mengembangkan RPP berbasis pendekatan saintifik untuk Materi IPA Tema 9 Subtema 1. Dengan model pengembangan 4-D, penelitian melibatkan satu ahli materi dan dua guru dalam uji coba perorangan. Data dikumpulkan melalui kuesioner dan dianalisis secara deskriptif kualitatif dan kuantitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penilaian ahli materi terhadap RPP mendapatkan skor 88%, termasuk baik. Uji coba media oleh guru menghasilkan skor 97%, sangat baik dan tak perlu revisi. Dengan demikian, RPP untuk Materi IPA Tema 9 Subtema 1 dinilai layak digunakan dalam pembelajaran.

Kata Kunci: Perangkat Pembelajaran, Saintifik, IPA

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN PENDEKATAN
SAINTIFIK MUATAN IPA PADA TEMA 9 SUBTEMA 1
KELAS IV SEKOLAH DASAR**

OLEH

I KADEK IRA WIDIANA, NIM 1711031305

Jurusan Pendidikan Dasar

ABSTRACT

The research addresses the lack of teacher preparation and difficulty in creating effective lesson plans. It focuses on developing scientific-based learning tools for scientific content in Theme 9 Sub-theme 1. Using the 4-D model, the study involves an expert and two teachers in individual trials. Data collection employs questionnaires, and analysis is both qualitative and quantitative. Results show an 88% approval from the expert and a 97% approval from teachers for instructional media. This validates the readiness of the learning implementation plan (RPP) for scientific content in Theme 9 Sub-theme 1 for educational use.

Keybord: Learning tools Scientific, Science