

Pengembangan Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Terintegrasi Imtaq pada Materi Pokok Struktur dan Fungsi Jaringan Pada Tumbuhan untuk Siswa Kelas XI SMA

NOVA ANDRIANI
NPM. 146510921

Skripsi. Program Studi Pendidikan Biologi. FKIP Universitas Islam Riau.
Pembimbing Utama: Dra. Siti Robiah, M.Si.
Pembimbing Pendamping: Laili Rahmi, S.Pd., M.Pd.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan RPP terintegrasi imtaq pada materi pokok struktur dan fungsi jaringan pada tumbuhan untuk siswa kelas XI SMA. Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan dengan menggunakan model pengembangan ADDIE. Pengembangan RPP ini dilakukan dengan beberapa tahap yaitu, analisis, perancangan, dan pengembangan. Penentuan sampel penelitian ini menggunakan teknik *purposive sampling*. Teknik pengumpulan data menggunakan lembar validasi oleh ahli pembelajaran, ahli imtaq, dan guru. Teknik analisis data menggunakan analisis deskriptif. Hasil penelitian ini berupa RPP terintegrasi imtaq pada materi pokok struktur dan fungsi jaringan pada tumbuhan. Hasil validasi oleh ahli pembelajaran menunjukkan bahwa RPP yang dikembangkan sangat layak digunakan dalam proses pembelajaran dengan rata-rata persentase 91,96%. Hasil validasi oleh ahli imtaq menunjukkan bahwa RPP yang dikembangkan sangat valid digunakan dalam proses pembelajaran dengan rata-rata persentase 100%. Hasil validasi oleh tiga orang guru yang mengajar Biologi menunjukkan bahwa RPP yang dikembangkan sangat valid digunakan dalam proses pembelajaran dengan rata-rata persentase 99,11% . Berdasarkan hasil validasi dari para ahli diperoleh produk berupa RPP terintegrasi imtaq pada materi pokok struktur dan fungsi jaringan pada tumbuhan untuk siswa kelas XI SMA yang sangat valid untuk digunakan dalam proses pembelajaran.

Kata Kunci: Penelitian Pengembangan, RPP, Imtaq, Jaringan Pada Tumbuhan.

*Development of Lesson Plan of Imtaq Based On The Subject Matter
of The structure and function of tissues in plantsfor
students of Class XI SMA*

**NOVA ANDRIANI
NPM. 146510921**

A thesis. Biology Education. Faculty of Education and Teaching. Islamic
University of Riau

Advisor: Dra. Siti Robiah, M.Si.

Co Advisor: Laili Rahmi, S.Pd., M.Pd.

ABSTRACT

This study aims to develop lesson plan of imtaq based on the subject matter of the structure and function of tissues in plants for students of class XI SMA. This study is a Research and Development using ADDIE development model. Lesson plan development consist of, analysis, design, and development. The technique in taking sampling was a purposive sampling. Data collection methode used was by sheet validation by learning experts, imtaq experts, and teachers. Analysis technique used was by descriptive analysis. The results show that the form of a prototipe lesson plan imtaq based on the subject matter of the structure and function of tissues in plants. The results of the validation by learning experts showed that the lesson plan developed extremely valid for use in the learning process with an average percentage of 91,96%. The results of the validation by imtaq experts showed that the lesson plan developed extremely valid for use in the learning process with an average percentage of 100%. The results of the validation by three Biology teachers show that the lesson plan developed extremely valid for use in the learning process with an average percentage of 99,11% . In conclusion, the prototipe of the Life lesson plan imtaq based on the subject matter of the structure and function of the cell of the respiratory system for students of class XI SMA a very decent to used in the learning process.

Keyword: Research and Development, Lesson Plan, Imtaq, Network In Plants.