

ABSTRAK

Skripsi dengan judul “Pengembangan Majalah Pendidikan Lingkungan Hidup (PLH) Berbasis Al-Qur’an Hadist pada Materi Tanaman Obat Keluarga (TOGA) untuk MTs Kelas VII” ini ditulis oleh Khoirun Nisa’, Jurusan Tadris Biologi, Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan, IAIN Tulungagung. NIM. 17208163041, Pembimbing: Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.

Kata kunci: Majalah, Pendidikan Lingkungan Hidup, TOGA, Al-Qur’an dan Hadist.

Pendidikan Lingkungan Hidup (PLH) ialah program pendidikan yang bertujuan untuk mengubah perilaku dan sikap manusia agar memelihara lingkungan, serta bertanggung jawab terhadap kualitas kehidupan masa kini dan masa depan. Salah satu Pendidikan Lingkungan Hidup pada jenjang MTs atau SMP ialah tentang Tanaman Obat Keluarga. TOGA merupakan tanaman yang digunakan untuk mengobati penyakit, biasanya dibudidayakan oleh masyarakat di pekarangan rumah. TOGA memiliki potensi yang besar sebagai sumber pengetahuan. Namun, pengembangan majalah TOGA yang berintegrasi dengan Al-Qur’an dan Hadist belum banyak ditemui. Selain itu, kurangnya pemahaman siswa SMP/MTs tentang materi TOGA dalam berbagai aspek perlu ditingkatkan dengan adanya sumber belajar yang relevan dan layak. Oleh karena itu, pengembangan majalah Pendidikan Lingkungan Hidup (PLH) berbasis Al-Qur’an dan Hadist pada materi Tanaman Obat Keluarga (TOGA) penting untuk dilakukan.

Tujuan penelitian ini yaitu (1) untuk menghasikan sumber belajar berupa majalah Pendidikan Lingkungan Hidup (PLH) berbasis Al-Qur’an Hadist pada materi Tanaman Obat Keluarga (TOGA). (2) Untuk mengetahui kelayakan produk majalah Pendidikan Lingkungan Hidup (PLH) berbasis Al-Qur’an Hadist pada materi Tanaman Obat Keluarga (TOGA).

Jenis penelitian ini ialah penelitian dan pengembangan atau biasa disebut R&D (*Research and Development*). Penelitian dilakukan di MTsN 01 Blitar, dan di lingkungan sekitar Dusun Domot Desa Purwokerto Kec. Srengat Kab. Blitar. Selanjutnya tahap pengembangan majalah dilakukan menggunakan model ADDIE. Tahapan ini dimulai dengan analisis (*Analysis*), kemudian mendesain produk (*Design*), dan mengembangkan produk (*Development*). Teknik pengumpulan data dan validasi kelayakan sumber belajar majalah yang digunakan yaitu berupa angket.

Hasil penelitian yaitu (1) berupa majalah Pendidikan Lingkungan Hidup materi TOGA berintegrasi dengan Al-Qur’an dan Hadist. Selanjutnya, hasil pengembangan majalah divalidasi oleh ahli materi, ahli media dan keterbacaan responden oleh siswa. (2) Hasil validasi dari ahli materi diperoleh nilai persentase sebanyak 84,09% yang menunjukkan produk sangat layak. Hasil validasi ahli

media diperoleh nilai persentase sebanyak 85,71% dengan kriteria layak. Hasil validasi dari ahli Al-Qur'an Hadist diperoleh nilai persentase sebanyak 77,78 % yang menunjukkan produk layak. Hasil validasi dari ahli TOGA diperoleh nilai persentase sebanyak 85% dengan kriteria sangat layak. Hasil keterbacaan responden oleh siswa diperoleh nilai persentase sebanyak 89,48% yang menunjukkan bahwa produk sangat layak. Hasil rata-rata validasi produk diperoleh nilai persentase sebesar 84,41%. dengan kriteria sangat layak.

ABSTRACT

This thesis with the title "The Development of Environmental Education Magazine based on Al-Qur'an Hadist-based in Family Medicinal Plants for VII Grade of MTs" written by Khoirun Nisa', Department of Biological Education, Faculty of Tarbiyah and Science Teaching, State Islamic Institute of Tulungagung. Register Number: 17208163041, Advisor: Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.

Keywords: Magazine, Environmental Education, Family Medicinal Plants, Al-Qur'an and Hadith.

Environmental Education is an educational program that aims to change human behavior and attitudes in order to preserve the environment and be responsible for the quality of life today and in the future. One of the Environmental Education at MTs or SMP level is about Family Medicinal Plants. Family Medicinal Plants is a plant that is used to treat diseases, usually cultivated by people in their yards. Family Medicinal Plants has great potential as a source of knowledge. However, the development of the Family Medicinal Plants magazine that is integrated with the Al-Qur'an and Hadith has not been widely encountered. In addition, SMP / MTs students' lack of understanding of Family Medicinal Plants material in various aspects needs to be improved with the existence of relevant and feasible learning materials. Therefore, it is important to develop an Environmental Education magazine based on the Qur'an and Hadith on the material of Family Medicinal Plants .

The objectives of this research were (1) To produce a learning material in the form of an Environmental Education magazine based on Al-Qur'an Hadith on the material of Family Medicinal Plants . (2) To find out the feasibility of the Al-Qur'an Hadith-based Environmental Education magazine on the material of Family Medicinal Plants .

This type of research was research and development or commonly known as R&D (Research and Development). The research was done at MTsN 01 Blitar, and in the neighborhood around Domot, Purwokerto. Srengat. Blitar. Furthermore, the magazine development stage was carried out using the ADDIE model. This stage begins with analysis, then designs the product, and develops the product. The technique of collecting data and validating the feasibility of learning materials for the magazine used a questionnaire.

The results of the research are (1) in the form of an Environmental Education magazine, the material of TOGA integrates with the Al-Qur'an and Hadith. Furthermore, the magazine development results were validated by material experts, media experts and the students' readability of the respondents.

(2) The results of the validation from the material expert obtained a percentage value of 84.09% which indicates that the product is very feasible. The results of the media expert validation obtained a percentage value of 85.71% with appropriate criteria. The results of the validation from the experts of Al-Qur'an Hadith obtained a percentage value of 77.78% which indicates the product is feasible. The validation results from the TOGA expert obtained a percentage value of 85% with very feasible criteria. The results of the respondent's readability by students obtained a percentage value of 89.48% which indicates that the product is very feasible. The result of the average product validation obtained a percentage value of 84.41%. with very decent criteria.

الملخص

البحث العلمي تحت العنوان "تطوير مجلة التربية البيئية على القرآن الكريم حول النباتات الطبية العائلية للفصل السابع بالمدرسة المتوسطة الإسلامية" كتبتته خير النساء، قسم تعليم علم البيولوجيا، كلية التربية والعلوم التعليمية، جامعة تولونج أجونج الإسلامية الحكومية، رقم القيد: ١٧٢٠٨١٦٣٠٤١، تحت إشراف: توتيك سري واهيوني، لماجستير.

الكلمة الرئيسية: مجلة، التربية البيئية، النباتات الطبية العائلية، القرآن، الحديث.

التعليم البيئي هو برنامج تعليمي يهدف إلى تغيير السلوك البشري والمواقف من أجل الحفاظ على البيئة ويكون مسؤولاً عن جودة الحياة اليوم وفي المستقبل. أحد التنقيف البيئي على مستوى المدرسة المتوسطة الإسلامية هو حول النباتات الطبية العائلية. النباتات الطبية العائلية هو نبات يستخدم لعلاج الأمراض، وعادة ما يزرعه الناس في ساحاتهم. النباتات الطبية العائلية لديها إمكانات كبيرة كمصدر للمعرفة. ومع ذلك، فإن تطوير مجلة النباتات الطبية العائلية المدمجة مع القرآن والحديث لم تتم مصادفته على نطاق واسع. بالإضافة إلى ذلك، يجب تحسين عدم فهم طلاب بالمدرسة المتوسطة الإسلامية لمواد النباتات الطبية العائلية في جوانب مختلفة مع وجود موارد تعليمية ذات صلة ومجدية. لذلك، من المهم تطوير مجلة التربية البيئية على أساس القرآن والحديث على مادة النباتات الطبية العائلية.

كانت أهداف هذا البحث (١) لإنتاج مصدر تعليمي في شكل مجلة التربية البيئية بناءً على أحاديث القرآن عن مادة النباتات الطبية العائلية. (٢) لمعرفة جدوى مجلة التربية البيئية للقرآن المستندة إلى الحديث النبوي حول مادة النباتات الطبية العائلية. هذا البحث هو البحث والتطوير أو المعروف باسم البحث والتطوير. تم إجراء البحث في بالمدرسة المتوسطة الإسلامية ١ بليتار، وفي الحي المحيط دوموت، بورواكرتا، سرينجات بليتار. علاوة على ذلك، يتم تنفيذ مرحلة تطوير المجلة باستخدام نموذج أدي. تبدأ هذه المرحلة بالتحليل، ثم تصميم المنتج، وتطوير المنتج. أسلوب جمع البيانات والتحقق من جدوى مصادر التعلم للمجلة المستخدمة هو الاستبيان.

كانت نتيجة البحث في شكل مجلة التربية البيئية، تتكامل مادة النباتات الطبية العائلية مع القرآن والحديث. علاوة على ذلك، تم التحقق من صحة نتائج تطوير المجلة من قبل خبراء المواد وخبراء الإعلام وقراءة الطلاب من المشاركين. حصلت نتائج التحقق من صحة خبراء المواد على نسبة مئوية بلغت ٨٤.٠٩٪ مما يدل على أن المنتج كان مجدياً للغاية، بينما حصلت نتائج التحقق من صحة الخبراء الإعلامي على نسبة ٨٥.٧١٪ بمعايير مناسبة. حصلت نتائج قراءة المبحوث من قبل الطلاب على نسبة مئوية بقيمة ٨٩.٤٨٪ مما يشير إلى أن المنتج ممكن للغاية. حصلت نتائج متوسط التحقق من صحة المنتج على نسبة مئوية بلغت ٨٦.٤٢٪ بمعايير مجدية للغاية.