

## ABSTRAK

**Dina, NIM 4173341015 (2021). Pembuatan Buku Teks Tentang Keanekaragaman Padi di Desa Paya Bagas Kecamatan Tebing Tinggi Sumatera Utara.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ketercapaian validitas buku teks yang disusun sebagai media untuk menyebarkan informasi keanekaragaman padi di Desa Paya Bagas, Kecamatan Tebing Tinggi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara. Penelitian menggunakan model pengembangan 4-D (*four D*) yang dibatasi sampai pada tahap ke-3 yaitu tahap *Develop*. Penelitian ini dimulai pada bulan Mei 2021 – September 2021 di Desa Paya Bagas Kecamatan Tebing Tinggi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara. Keanekaragaman tanaman padi yang dijelaskan dalam penelitian ini ada 5 varietas yaitu Inpari 32, IR-62, Logawa, Ciherang, dan Pertiwi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa buku teks yang dihasilkan telah mencapai validitas dan layak digunakan sebagai media untuk menyebarkan informasi keanekaragaman padi di Desa Paya Bagas, Kecamatan Tebing Tinggi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara maupun sebagai sumber belajar materi keanekaragaman karena memenuhi kriteria kelayakan dengan dengan persentase 80% dari ahli materi, 77,5% dari ahli media, 88,3% dari ahli desain, dan persentase kelayakan sebesar 89% oleh penilai kelayakan.

**Kata kunci:** Pengembangan, Validitas, Buku Teks, Tanaman Padi.



## ABSTRACT

**Dina, NIM 4173341015 (2021). Making Textbooks About Rice Diversity in Paya Bagas Village, Tebing Tinggi District, North Sumatra.**

This study aims to determine the achievement of the validity of the textbook which was compiled as a medium to disseminate information on rice diversity in Paya Bagas Village, Tebing Tinggi District, Serdang Bedagai Regency, North Sumatra Province. The research uses a 4-D (four D) development model which is limited to the 3rd stage, namely the Develop stage. This research began in May 2021 – September 2021 in Paya Bagas Village, Tebing Tinggi District, Serdang Bedagai Regency, North Sumatra Province. The diversity of rice plants described in this study consisted of 5 varieties, namely Inpari 32, IR-62, Logawa, Ciherang, and Pertiwi. The results showed that the resulting textbook had reached validity and was suitable to be used as a medium to disseminate information on rice diversity in Paya Bagas Village, Tebing Tinggi District, Serdang Bedagai Regency, North Sumatra Province as well as as a learning resource for diversity material because it met the eligibility criteria with a percentage 80% of material experts, 77.5% of media experts, 88.3% of design experts, and the percentage of feasibility is 89% by feasibility assessors.

**Keywords:** Development, Validity, Textbooks, Rice Plants.

