

Buku Ajar Interaktif Ilmu Pengetahuan Alam

Oleh:

NIHLATUS ZAHROH

Progam Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

❖ Pengertian Buku Ajar

Buku ajar adalah buku yang digunakan sebagai pegangan dalam pembelajaran yang disusun oleh ahli di bidangnya dan dilengkapi oleh sarana pengajaran serta memuat tujuan dan sasaran Pendidikan

Tujuan utamanya adalah untuk memudahkan pendidik dalam menyampaikan materi pembelajaran dan memberi kesempatan kepada peserta didik untuk mengulangi atau mempelajari materi baru

❖ Pengertian Buku Ajar Interaktif

Buku ajar interaktif adalah bahan ajar yang mendorong peserta didik untuk aktif dan melakukan aktivitas yang dapat meningkatkan pemahaman konsep

Tujuan utamanya adalah untuk membantu peserta didik dalam belajar baik secara mandiri maupun dengan bimbingan guru untuk mencapai tujuan pembelajaran yang telah ditetapkan

❖ Fungsi dari buku ajar interaktif

- Alternatif media belajar
- Media berbagai informasi
- Alat Evaluasi

❖ Deskripsi Produk HKI

Dalam memenuhi tugas akhir, penulis membuat buku ajar yang berjudul “Buku Ajar Interaktif Ilmu Pengetahuan Alam”. Yang mana buku ini dirancang berbasis Alqur’an yakni menggabungkan kekayaan Ilmu Pengetahuan Alam dengan ayat-ayat Alqur’an.

Dalam buku ini tidak hanya menjelaskan konsep-konsep ilmiah tetapi juga mengaitkannya dengan ayat-ayat Alqur’an yang relevan.

❖ Deskripsi Produk HKI

Buku ini dirancang untuk menginspirasi siswa dalam mengeksplorasi keajaiban alam semesta dan memahami prinsip-prinsip ilmiah melalui perspektif Islam. Selain teks formatif, buku ini menyediakan multimedia seperti gambar ataupun animasi untuk membantu siswa memahami dengan lebih baik konsep-konsep yang diajarkan

Dengan pendekatan ini, buku ajar interaktif Ilmu Pengetahuan Alam berbasis Alqur'an tidak hanya bertujuan untuk meningkatkan pemahaman akademis siswa tetapi juga mengembangkan pemahaman mereka tentang hubungan antara Ilmu Pengetahuan Alam dan keimanan dalam perspektif Islam.

TERIMA KASIH



