

INTISARI

Pesatnya laju perkembangan bidang teknologi, khususnya teknologi informasi dan komunikasi membawa perubahan yang teramat besar di bidang kehidupan termasuk bidang pendidikan. Berbagai aplikasi pembelajaran telah dikembangkan demi menunjang kemajuan dunia pendidikan.

Media pembelajaran alat indera manusia ini merupakan suatu aplikasi yang dirancang untuk membantu siswa dalam proses belajar terutama dalam mempelajari lima alat indera pada manusia.

Aplikasi ini berisi tentang pembelajaran lima alat indera manusia, berupa penjelasan tentang bagian-bagian setiap alat indera dan fungsinya serta gangguan-gangguan yang dapat terjadi pada setiap alat indera tersebut. Pada setiap pembelajaran alat indera akan diberikan evaluasi untuk menguji pemahaman dari materi yang baru saja dipelajari. Disini juga akan dijelaskan proses penglihatan, proses pendengaran, reseptor pada kulit, proses penciuman, dan bagian-bagian reseptor pada lidah dalam bentuk animasi.

Kata kunci : alat indera manusia, aplikasi, media pembelajaran, reseptor.