Abstrak

Media pembelajaran yang ada sekarang ini masih memakai buku ataupun melalui situs website. hal ini membuat topik pembelajaran yang diajarkan masih sulit untuk dipahami. pada penelitian ini di buat model media pembelajaran anatomi jantung pada mahasiswa program studi farmasi berbasis augmented reality yang akan membantu sarana belajar secara digitalisasi.

Augmented reality merupakan suatu teknologi yang merupakan penggabungan dunia nyata dan dunia maya. yang mana teknologi ini juga dikenal sebagai virtual reality. Marker yang berbebtuk gambar akan ditangkap oleh kamera, akan diproses dan menampil animasi 3D animasi jantung pada layar.

Tujuan penelitian ini adalah untuk menghasilkan model pembelajaran pengenalan anatomi jantung berbasis augmented reality dan membuat alat bantu belajar secara digitalisasi.

Aplikasi pengenalan anatomi jantung telah diaplikasikan beberapa responden mahasiswa farmasi. aplikasi untuk minat belajar mahasiswa tentang pengenalan anatomi jantung dengan skor 58% dengan predikat baik.