

## Perancangan multimedia interaktif instrument landing system bagi siswa sekolah penerbang tni berbasis adobe flash

Irfan Joko Prasetyo, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20495388&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

<b>Abstrak</b><br>

Pentingnya proses belajar mengajar guna menghasilkan penerbang TNI yang handal maka perlu suatu edia pembelajaran yang efektif dan efisien serta interaktif terhadap siswa siswa penerbang tersebut. untuk itu perlu dikembangkan suatu media interaktif yang bisa membantu peserta didik dalam memahami materi khususnya materi instrument landing system dan membantu infrastruktur penerbang dalam menyampaikan bahan pelajaran tersebut sehingga diharapkan semua peserta didik nantinya dapat menguasai materi dengan mudah. oleh karena itu pada penelitian kali ini akan dikembangkan suatu media pembelajaran frngan menggunakan multimedia interaktif yaitu mengkombinasikan brebagai unsur media yang terdiri dari teks, grafis,foto, animasi, video, dan suara yang disajikan secara interaktif dalam media pembelajaran untuk materi instrument landing system dengan berbasis adobe flash. untuk menambah kenyamanan dalam belajar, multimedia interaktif ini dilengkapi dengan animasi tentang penggambaran instrument landing system yang disajikan dengan tamplan yang menarik sehingga user dapat dengan mudah memahami materi. untuk menguji seberapa jauh pemahaman user, di lengkapi dengan quiz tentang materi localizer, glide slope dan marken beacon