

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kecanggihan teknologi komputer pada saat ini sudah sangat tinggi, untuk itu dibutuhkan teknologi yang tepat untuk penyampaian informasi sehingga menjadi lebih baik dan aplikatif. CD pembelajaran merupakan salah satu cara yang tepat untuk mempermudah dan mempercepat penyampaian suatu informasi tertentu dalam bentuk visual ataupun audiovisual. Terutama dalam bidang teknologi pertanian. Salah satunya dengan pembuatan aplikasi multimedia tentang penyulingan minyak kayu putih.

Dari hasil pembuatan aplikasi multimedia penyulingan minyak kayu putih ini penulis dapat menarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

- Pembuatan animasi penyulingan minyak kayu putih dengan Macromedia Professional 8 yaitu dengan memanfaatkan software Macromedia Flash Professional 8 dengan berbagai komponen pendukung multimedia yang terkandung di dalamnya, seperti action script dan komponen lainnya.
- Dari hasil uji coba yang dilakukan pada sistem tersebut, maka dapat disimpulkan bahwa hasil pembuatan aplikasi multimedia animasi penyulingan minyak kayu putih ini telah sesuai dengan proses penyulingan minyak kayu putih yang sebenarnya sehingga aplikasi multimedia ini layak digunakan sebagai sistem informasi.

- Sistem aplikasi multimedia ini dapat menyajikan informasi dengan lebih baik, dibandingkan dengan sistem konvensional atau sistem lama yang masih bersifat manual yang sudah ada sebelumnya, sehingga aplikasi multimedia ini menjadi alternatif penyampaian informasi kepada masyarakat umum khususnya mahasiswa dan peneliti di bidang teknologi pertanian untuk memahami proses penyulingan miyak kayu putih.

5.2 Saran

Berikut ini beberapa saran penulis yang nantinya diharapkan dapat dijadikan wacana dan wawasan bagi penyusunan sendiri maupun masyarakat keilmuan dimasa yang akan datang antara lain:

- Dari aplikasi multimedia yang sudah dibuat metode penyulingan minyak kayu putih yang disampaikan masih menggunakan 2 teknik penyulingan yaitu penyulingan dengan air (water distillation) dan penyulingan dengan air dan uap (water and steam distillation) diharapkan untuk pembuatan aplikasi selanjutnya bisa dilengkapi teknik penyulingannya yaitu penyulingan dengan uap (steam distillation) sehingga teknik penyulingan yang disampaikan menjadi lebih lengkap.
- Untuk pengembangan berikutnya penulis berharap media informasi ini membutuhkan penyempurnaan dari segi desain aplikasi multimedia terutama pada animasi proses penyulingan minyak kayu putih.