

ABSTRAK

Untuk mengubah sifat negatif perilaku remaja terhadap orang tua menjadi sifat positif, dibutuhkan waktu yang cukup lama karena orang tua harus terlebih dahulu mengetahui latar belakang perilaku anak remaja mereka.

Guna mengatasi kompleksnya permasalahan perilaku remaja terhadap orang tua maka dalam Tugas Akhir ini dikembangkan program aplikasi sistem pakar untuk mengetahui latar belakang perilaku negatif remaja terhadap orang tua.

Program Sistem Pakar untuk Tugas Akhir ini, memiliki beberapa fasilitas antara lain :

1. Dapat menambah (update) basis pengetahuan baru.
2. Dapat melihat dan mengubah basis pengetahuan.
3. Dapat melihat cara kerja pengambilan kesimpulan.
4. Mampu menampilkan nilai faktor kepastian. Supaya hasil kesimpulan yang diperoleh dapat dipertanggungjawabkan kebenarannya.

Jadi, dengan program sistem pakar ini diharapkan proses konsultasi lebih efisien dan efektif.