

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dan pengujian dari sistem pakar yang telah dilakukan, maka kesimpulan yang dapat diambil adalah :

1. Perancangan *web* sistem pakar untuk kontrol kualitas biji kopi dengan menggunakan metode *forward chaining* berhasil dilakukan.
2. Hasil evaluasi dan pengimplementasian dari metode *forward chaining* dalam mengontrol kualitas pada pembakaran biji kopi mempunyai tingkat keyakinan 87.5% dan ketidakcocokan di 12.5%.

5.2 Saran

Web sistem pakar ini harus bisa mempermudah bagi pengguna dari segi bahasa dan kejelasan yang harus dilakukan serta menyempurnakan *knowledge based* ke dalam sistem yang nantinya akan memberikan hasil produksi biji kopi yang berkualitas dengan tingkat kesalahan yang minim.

