BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dikemukakan kesimpulan yang dapat diperoleh dari pembahasan bab – bab sebelumnya serta saran untuk perbaikan dan pengembangan sistem yang lebih lanjut.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan yang didapat dari hasil penelitian ini dan tujuan dari penelitian ini, maka diperoleh kesimpulan bahwa performansi metode *learning vector quantization* untuk pendeteksian anak berbakat(*gifted child*) pada masa perkembangan termasuk performansi yang baik karena persentasi tingkat akurasinya mencapai 100% dengan nilai parameter yang optimal yang berada pada maksimal epoh = 100, *learning rate* = 0,02 dan *error* minimum = 0,0001 dan waktu lamanya proses selama 15 detik.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari keseluruhan pengujian, maka dapat diberikan saran yaitu perlu dilakukan lebih banyak lagi pembelajaran dengan nilai parameter yang bervariasi agar hasil dari pengujian dapat mencapai tingkat akurasi yang lebih baik lagi serta penambahan *dataset* yang akan digunakan karena untuk metode pembelajaran seperti *learning vector quantization* dibutuhkan *dataset* yang lebih banyak agar proses pembelajaran dan pengujiannya mendapatkan hasil yang lebih baik.

{Halaman ini dikosongkan}