

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan diatas, maka dapat diambil kesimpulan bahwa hasil dari kemampuan pemanfaatan limbah sisik ikan pada siswa kelas VIII SMP Negeri 31 Medan setelah dilihat dari 12 aspek penilaian adalah sebagai berikut :

Hasil penelitian dan pembahasan dapat diketahui bahwa tingkat kecenderungan dalam kemampuan pemanfaatan limbah sisik ikan di kelas VIII SMP Negeri 31 Medan yang berjumlah 33 orang sebagai sampel penelitian, diperoleh sebanyak 87,8% dengan kategori tinggi, 12,2 % dengan kategori cukup dan 0 % dengan kategori kurang dan rendah. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa kemampuan siswa dalam memanfaatkan limbah sisik ikan di kelas VIII SMP Negeri 31 Medan tergolong dalam kategori tinggi. Kemampuan siswa dalam menentukan ukuran sisik ikan dengan nilai 87,7, ketepatan pemberian cat warna emas disekeliling sisik ikan serta penyelesaian bentuk bros sisik ikan memperoleh nilai dengan kategori sangat tinggi yaitu sebanyak 95,3. Kemampuan siswa dalam menentukan ukuran panjang bros sisik ikan, menentukan jumlah ransen sisik ikan dan juga menentukan jumlah batu kecil pembatas kelas bros memperoleh nilai dengan kategori yang sangat tinggi yaitu

88,18%. Kemampuan siswa dalam kerapian bros sisik ikan memiliki nilai yang sangat baik yaitu sebesar 83,4.

#### B. Saran

Berdasarkan uraian kesimpulan diatas maka saran yang diajukan adalah :

1. Siswa diharapkan untuk dapat menggunakan limbah sisik ikan kakap agar dapat dimanfaatkan menjadi produk lain dalam mata pelajaran keterampilan disekolah SMP Negeri 31 Medan.
2. Siswa juga diharapkan mampu membuat produk pemanfaatan limbah sisik ikan yang lain nya karena siswa memiliki kemampuan yang sangat baik dalam memperhatikan ukuran sisik ikan kakap yang akan digunakan , ketepatan pemberian cat warna emas disekeliling sisik ikan kakap serta penyelesaian bentuk bros sisik ikan kakap.
3. Guru dan sekolah diharapkan mampu memberikan pengajaran mengenai pemanfaatan limbah sisik ikan kakap kepada siswa karena hasil penelitian yang telah dilakukan menunjukan bahwa siswa memiliki kemampuan yang saat baik dalam memanfaatkan limbah sisik ikan menjadi sebuah bros.

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY