

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan mengenai algoritma perhitungan pada transaksi jual beli yang dilakukan pedagang ikan keliling desa Benua Raya, maka dapat disimpulkan antara lain pada penjumlahan yaitu menjumlahkan nilai ribuan terlebih dahulu, selanjutnya menjumlahkan nilai puluh ribuan. Cara lainnya adalah dengan cara menjumlahkan bilangan yang sudah dilakukan pembulatan ke puluh ribuan terdekat. Jika terdapat nilai limaratusan maka ditambahkan di akhir perhitungan.

Pengurangan, melakukan pembulatan ke atas bilangan pengurang ke puluh ribuan terdekat atau ke kelipatan lima terdekat di atasnya. Jika terdapat lima ratusan akan diabaikan terlebih dahulu dengan cara membulatkannya ke ribuan terdekat. Pada perkalian, mengalikan bilangan yang mengandung ribuan, kemudian mengalikan bilangan yang mengandung puluh ribuan. Cara lainnya jika dapat dilakukan, sebelum mengalikan terlebih dahulu melakukan pembulatan bilangan yang dikali ke kelipatan lima dibawahnya, kemudian melakukan perkalian sisa dari bilangan pembulatan. Lalu menjumlahkan kedua perkalian.

Pembagian, mencari bilangan yang paling dekat dengan bilangan yang akan dibagi. Maka bilangan sisanya akan terus dilakukan pembagian sampai tidak ditemukan sisa lagi. Mengecilkan bilangan pembagi dengan cara mencari perkalian yang menghasilkan bilangan pembaginya.

B. Saran-Saran

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan mengenai algoritma perhitungan pada transaksi jual beli yang dilakukan pedagang ikan keliling desa Benua Raya, maka dapat disarankan antara lain:

1. Tenaga pendidik sebaiknya memperkenalkan nilai-nilai matematika dalam kehidupan sehari-hari pada pembelajaran formal di sekolah.
2. Bagi peneliti selanjutnya dapat lebih banyak dan lebih mendalam lagi dalam menemukan algoritma perhitungan pada transaksi jual beli.
3. Bagi peneliti selanjutnya pertanyaan yang diajukan kepada subjek dapat lebih mendalam lagi sehingga lebih banyak lagi ditemukan teknik subjek dalam berhitung.