

BAB III

METODOLOGI

3.1 Terminologi

Penulisan PA ini mengangkat judul :

“ BAKING POWDER PENGARUHNYA TERHADAP HASIL AKHIR MUFFIN ”.

1. Baking Powder : Bikarbonat soda yang sudah ditambahi bahan lain (*cream of tartar*, bahan pengering, dll) untuk menetralkan.
 2. Pengaruhnya : Daya yang ada atau timbul dari sesuatu, orang benda dsb.yang berkuasa atau yang berkuatan gaib.
 3. Terhadap : Sisi atau bidang sebelah muka, arah ke (terutama tentang suatu yang tidak bergerak).
 4. Hasil Akhir : Sesuatu yang diadakan, dibuat, dijadikan dsb. Oleh usaha, pikiran, pendapatan, akibat, kesudahan berhasil mendapat hasil tidak gagal perolehan.
 5. Muffin : Kue manis yang dipanggang dalam kertas cup kecil dan disajikan *fresh from the oven*.
- Disimpulkan : Bikarbonat soda untuk menetralkan kue manis yang dibuat.

3.2 Teknik Pengumpulan Data

3.2.1 Jenis Data :

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan jenis data kualitatif.

Data kualitatif yaitu sumber dari deskripsi yang luas dan berlandaskan kokoh serta membuat penjelasan tentang proses – proses yang terjadi dalam lingkup setempat (*miles* dan *hubern*, 1992. 1).

3.2.2 Sumber Data

- Primer : Penulis melakukan uji coba dengan mempraktekkan langsung resep yang ada dengan dan tanpa menggunakan baking powder.
- Sekunder : Dalam penulisan PA ini, penulis melakukan studi pustaka untuk mencari literatur – literatur yang berhubungan dengan teori – teori tentang *Baking Powder* dan pengaruhnya terhadap hasil akhir muffin.

3.2.3 Metode pengambilan Data

- Eksperimen : Percobaan dilakukan 2 kali, setiap percobaan diambil 1 resep yang ada dengan mempergunakan *baking powder*. Adapun percobaan-percobaan yang dilakukan sebagai berikut :
 1. Tanpa *baking powder*.
 2. Dengan *baking powder* 2 sdt.

- Dokumentasi : Penulis mencatat semua percobaan – percobaan dengan *baking powder* terhadap muffin dan membandingkan dengan teori – teori dan data – data yang didapat dari literatur untuk kemudian disimpulkan.

3.3 Metode Analisis Data

Menguraikan hasil dari eksperimen dengan analisis deskriptif yaitu menggambarkan atau menjelaskan hasil eksperimen dengan uraian-uraian kalimat.

- Eksperimen : Percobaan dilakukan 2 kali, setiap percobaan diambil 1 resep yang ada dengan mempergunakan *baking powder* dan *tanpa baking powder*.