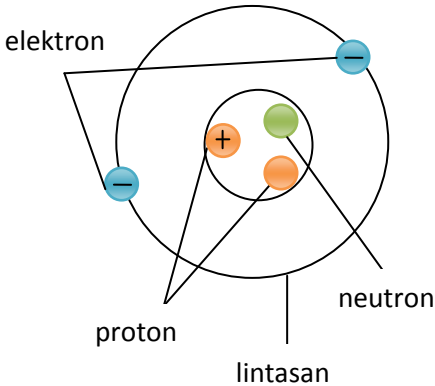
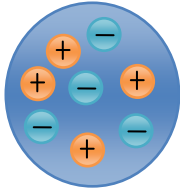
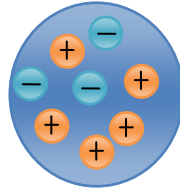
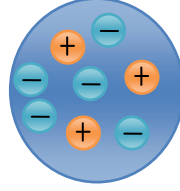


Lampiran 3

**Analisis Multi Representasi dari Sumber-Sumber Belajar Fisika di SMP Negeri 1 Negeri Katon**

No	Sumber Belajar Cetak	Multi Representasi	Ada		Struktur atau susunan
			Ya	Tidak	
1	Buku teks	Teks	-	-	-
		Gambar	-	-	-
		Grafik	-	-	-
		Matematis	-	-	-
2	Sukis Wariyono, dkk. 2008. bse Belajar IPA klas 9. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional  Hal 113 – hal 114	Teks	✓		Tiap atom terdiri dari inti atom dan elektron. Inti atom (nukleus) terdiri atas proton dan neutron. Adapun, elektron bergerak mengelilingi inti atom pada lintasannya dan mendapat gaya tarik atom.

No	Sumber Belajar Cetak	Multi Representasi	Ada		Struktur atau susunan
			Ya	Tidak	
3	<p>Sukis Wariyono, dkk. 2008. bse Belajar IPA klas 9. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional</p> <p>Hal 113 – hal 114</p>	Gambar	✓		 <p>a. Jumlah proton sama dengan jumlah elektron, maka benda tersebut netral.</p> <p>b. Jumlah proton lebih banyak daripada jumlah elektron, maka benda tersebut bermuatan positif.</p> <p>c. Jumlah proton lebih sedikit daripada jumlah elektron, maka benda tersebut bermuatan negatif.</p>

No.	Sumber Belajar Cetak	Multi Representasi	Ada		Struktur atau susunan
			Ya	Tidak	
4	Sukis Wariyono, dkk. 2008. bse Belajar IPA klas 9. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional.  Hal 113 – hal 114	Gambar	✓		 <p>a</p>  <p>b</p>  <p>c</p>
		Grafik	-	-	-

No.	Sumber Belajar Cetak	Multi Representasi	Ada		Struktur atau susunan
			Ya	Tidak	
5	Sukis Wariyono, dkk. 2008. bse Belajar IPA klas 9. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional  Hal 113 – hal 118	Matematis	✓		$F_c = k \frac{Q_1 \times Q_2}{r^2}$
6	LKS	Teks	-	-	-
		Gambar	-	-	-
		Grafik	-	-	-
		Matematis	-	-	-
7	Modul	Teks	-	-	-
		Gambar	-	-	-
		Grafik	-	-	-
		Matematis	-	-	-

