**Waspada Serangan Pandemi di Masa Depan**

**BAB I**

**PANDEMI**

1. Awal mula pandemi

Pandemi merupakan wabah yang terjadi secara luas atau seluruh dunia. Pandemi disebabkan oleh virus. Virus merupakan mikrorganisme yang dapat menyebabkan penyakit seperti demam, batuk, sakit badan, dan sebagainya. Kita tahu virus yang sudah menyebar dari tahun 2020 hingga saat ini adalah virus corona.

Covid-19/ *corona virus* bermula di Wuhan China pada Desember 2019, kemudian meluas ke beberapa kota, hingga negara. Seluruh dunia sedang mengahadapi wabah Covid-19 ini. Indonesia sendiri kasus covid 19 ditemukan pada bulan Maret 2020, semakin hari bertambah kasus, sehingga pemerintah menerapkan *lockdown,* setelah l*ockdown* diterapkan tetapi karena virus tersebut sangat cepat penyebarannya maka kasus yang terinfeksinya pun semakin meningkat.

1. **Peran Pemerintah**

Peran pemerintah dalam menghadapi pandemi ini yaitu dengan diberlakukannya PSSB

(pembatasan social berskala besar) hingga ke PPKM (pemberlakuan pembatasan kegiatan masyarakat) hingga 8 agustus 2021. Selain menerapkan PKKM, pemerintah pun gencar menyosialisaikan vaksin ke masyarakat agar masyarakat vaksin, vaksin tersebut bertujuan untuk membentuk imun dimana vaksin tersebut berisikan virus yang sudah dilemahkan, kemudian saat disuntikan ke tubuh , dan antibodi akan terbentuk. Jadi saat kita terkena virus tersebut gejala yang dialami tidak akan terlalu berat. Selain vaksin, dan PKKM wilayah, juga bantuan social untuk masyarakat yang terkenda dampak dari segi ekonomi.

1. **Mutasi Virus Baru**

melihat semakin banyak orang yang terserang covid-19 memungkinkan virus akan bermutasi, virus varian baru akan muncul, contoh kasus varian delta yang ditemukan di India. Banyaknya kasus dan lonjakan yang terus meningkat membuat virus ini bermutasi, varian delta, zeta, kappa, lambda, sigma,hingga omega. Kita harus wasapara karena virus selalu bermutasi, langkah mencegahnya harus selau menjaga kebersihan, menerapkan 5M (mencuci tangan, menjaga jarak, menghinrari kerumunan, memakai masker, mengurangi mobilitas) dan yang utama selalu berdoa kepada Tuhan YME. Jaga imun dan iman, serta jangan lupa lengkapi vaksin (vaksin 1 dan 2). Vaksinasi bertujuan melindungi kita dari virus.