## **ABSTRAK**

Dewasa ini, dunia mengalami kekacauan yang disebabkan oleh virus yang tersebar dan menyebabkan kematian. COVID-19, nama resmi virus Corona yang ditetapkan oleh WHO (World Health Organization). Virus ini telah melumpuhkan hampir segala segi kehidupan dari berbagai bidang, dari ekonomil, pariwisata hingga kehidupan sosial masyarakat. Virus ini pertama kali menyerang kota Wuhan, Cina dan menyebar keberbagai negara lainnya. Indonesia yang pada awalnya mengklaim bebas dari virus corona, akhirnya resmi dinyatakan terdampak virus tersebut menyusl pernyataan Presiden Jokowi pada 2 Maret 2020.

Menurut Kepala Unit Penyakit Emerging dan Zoonosis WHO Dr Maria Van Kerkhove (Kompas.com) bahwa Virus Corona dapat menular melalui tetesan atau sedikit cairan, sebagian besar melalui bersin dan batuk. Bahkan, para peneliti menemukan bahwa virus itu bisa bertahan dalam jangka waktu tertentu di udara dan menempel di permukaan benda, bergantung pada beberapa faktor, seperti panas dan kelembapan. Oleh karena itu, menyentuh wajah yang terkontaminasi patogen dapat menyebabkan risiko seseorang terkena virus meningkat.