

Nama : Bisyarotul Walidah /2110101031

Kelas A Prodi Kebidanan

Seperti buku yang sudah saya baca di librari unisa yogyakarta yang berjudul **Sistem Pernafasan Pada Tubuh Manusia** karya **Bayu Wardani** yang diterbitkan oleh *istana media 2017* mengenai *gangguan” pada sistem respirasi manusia* maka disini saya dapat menyimpulkan atau menyebutkan macam macam gangguan pada sistem respirasi manusia yang perlu diketahui oleh seluruh mahasiswa ilmu kesehatan pada umumnya yaitu ;

1. Penyakit kanker paru-paru

Disebabkan oleh perubahan bentuk jaringan sell atau ekspansi dari sel itu sendiri jika dibiarkan akan menyebar ke organ lain faktor penyebab umatanya adalah merokok, terkontaminasi oleh zat asbes, polusi udara, polusi udara dls. Tanda “ atau gejalanya ialah batuk yang lama pada orang merokok, kesulitan bernafas, dls.

2. Espisema paru

Yaitu penyakit saluran pernafasan yang berciri sesak napas terus menerus yang menghebat pada waktu mengeluarkan tenaga dan sering kali dengan perasaan letih dan tidak bergairah atau kalo bahasa awamnya “paru paru basah” .penyebabnya adalah mengisap asap rokok ,bronkitis kronik ,pengaruh usia. Gejalanya bibir kebiruan , betuk menahan berat badan menurun akibat nafsu makan berkurang.

3. Tuberkolosis atau TBC

Penyakit yang sangat mudah dalam penularannya seperti flu biasanya dalam penyebarannya biasa melalui udara penularannya bisa melalui bersin, batuk atau hembusan udara yang melalui hidung, dengan berhadap hadapan gejalanya tidak nafsu makan , demam pada malem hari, lelah, batuk batuk dls. Obat yang dapat digunakan adalah isoniazid, rifampisin, pirazinamid, streptomisin dls. Penyembuhannya butuh berbulan bulan selama 6-9 bulanan.

4. Pheomonia

Infeksi pada paru paru yang disebkan oleh bakteri atau virus bisa disebabkan oleh iritasi pada paru paru yang ditimbulkan oleh flu. jika disebabkan oleh bakteri maka akan merasakan demam dengan suhu tinggi disertai menggigil, jika disebabkan oleh virus

maka penderita akan sakit kepala ,batuk sakit pada otot dan sakit bagian dada.pengobatannya bisa dengan menggunakan antibiotik untu yang bakteri dan menggunakan obat penurun demam dan batuk karena antibiotil tidak bekerj dalam hal ini.

#### 5. Asma

Penyakit penyempitan saluran pernafasan yang ditandai dengan inflamsi(peradangan)di saluran napas dan spasme (kejang) akut otot polos bronkiolus penyebab nya bisa dengan faktor genetik ,alergi yang memburuk atau infeksi pernafasan atas yang berulang

#### 6. Kanker laring (pita suara)

Keganasan pada pita suara kotak suara(laring) atau daerah lainnya di tenggorokan, penyebabnya adalah sering ditemukan pada laki laki yang sering merokok dan minum alkohol, selain itu juga bisa disebabkan oleh genetik, sinar ultraviolet, virus dls, gejalanya adalah myeri leher, batuk, nyeri tenggorokan,batuk darah dls.

#### 7. Kanker tenggorokan(kanker osagafus)

Dari sepuluh kanker tersering dan kanker ke 6 yang meyebabkan kematian pada skala dunia adalah kanker osagafus kanker ini merupakan salah satu tumor dengan tingka keganasan tertinggi,gejalanya sulit menelan, hilang berat badan secara tiba tiba ,nyeri pada dada , lelah , disfagia, nyeri atau begah substernal.

#### 8. Tumor hidung(sinus paranasal)

Tumor ganas yang dimulai dari dalam rongga hidung atau sinus paranasaldisekitar hidung penyebabnya bisa terjadi karena nikel, debu kayu, kulit ,formal dehid ,kormium dls. Gejalanya adalah pembengkakan pipi, pembengkakan palatum durum ,geraham atas goyah, maloklosi gigi.

#### 9. Emfisema

Penyakit paru obstruktif kronik yang melibatkan kerusakan pada kantung udara (alveoli) di paru paru. Akibatnya tubuh tidak mendapatkan oksigen yang diperlukan sehingga sulit bernafas dan juga atuk kronis. Ada tiga macam a) panlobular b)sentrilobular c) paraseptal.