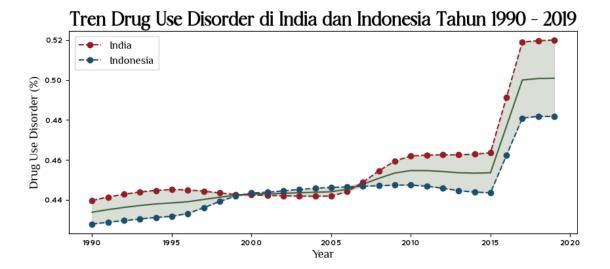
## MENTAL HEALTH DISORDER OF INDONESIA AND INDIA

## 5. Drug Use Disorder

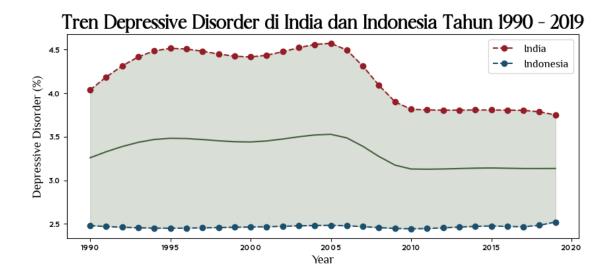


Drug use disorder merupakan gangguan mental dengan ketergantungan terhadap zat adiktif, dapat disebut juga sebagai gangguan mental ketika seseorang mengonsumsi obat atau zat terlarang terlalu banyak/melebihi dari dosis yang dianjurkan.

Tren penderita drug use disorder di India dan Indonesia mengalami fluktuasi setiap tahunnya, terlihat dari banyaknya penderita, India memiliki penderita drug use disorder yang lebih tinggi dibandingkan dengan Indonesia. di

India, penderita drug use disorder mengalami fluktuasi setiap tahunnya, dari 0,43% pada tahun 1990 hingga 0,52% pada tahun 2019 dengan penderita terbanyak pada tahun 2019. Sedangkan di Indonesia, penderita drug use disorder mengalami fluktuasi setiap tahunnya, dari 0,47% pada tahun 1990 hingga 0,48% pada tahun 2019. Penderita drug use disorder di India pada tahun 1990 hingga 2019 mengalami kenaikan sebesar 0,08% sedangkan penderita drug use disorder di Indonesia mengalami kenaikan sebesar 0,05%. Hal ini menunjukkan bahwa penderita drug use disorder di India memiliki kenaikan penderita yang lebih tinggi dibandingkan dengan Indonesia.

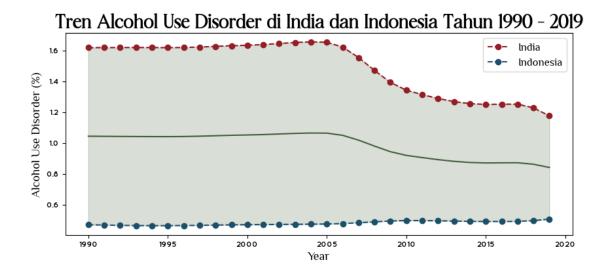
## 6. Depressive Disorder



Depressive disorder merupakan gangguan mental yang ditandai dengan mood yang rendah dalam sebagian besar aktivitas yang dijalani. Hal ini sering disertai dengan merasa rendah diri secara terus – menerus, kehilangan minat dalam kegiatan yang menyenangkan serta semangat yang rendah, gejala yang dialami dirasakan kurang lebih selama 2 minggu.

Tren penderita depressive disorder di India dan Indonesia pada tahun 1990 hingga 2019 memiliki perbedaan, di India tren penderita depressive disorder mengalami fluktuasi setiap tahunnya sedangkan di Indonesia tren penderita depressive disorder cenderung stabil. Jika dilihat dari banyaknya penderita, India memiliki penderita depressive disorder yang lebih tinggi dibandingkan Indonesia. Di India, tren penderita depressive disorder mengalami fluktuasi dan sejak tahun 2005 hingga tahun 2019 mengalami penurunan, terlihat dari tahun 1990 penderita depressive disorder mencapai 4,03% hingga 3,74% pada tahun 2019 dengan penderita terbanyak pada tahun 2005. Sedangkan di Indonesia, tren penderita depressive disorder cenderung stabil, dari 2,47% pada tahun 1990 hingga 2,52% pada tahun 2019. Penderita depressive disorder di India pada tahun 1990 hingga 2019 mengalami penurunan sebesar 0,28% sedangkan penderita depressive disorder di Indonesia pada tahun 1990 hingga 2019 mengalami kenaikan sebesar 0,04%. Hal ini menunjukkan bahwa penderita depressive disorder di Indonesia memiliki peningkatan yang lebih tinggi dibandingkan dengan India, karena penderita depressive disorder di India mengalami penurunan.

## 7. Alcohol Use Disorder



Alcohol use disorder merupakan gangguan mental dengan ketergantungan terhadap alkohol, dapat disebut juga sebagai gangguan mental ketika seseorang mengonsumsi alkohol terlalu banyak/melebihi dari dosis yang dianjurkan.

Tren penderita alcohol use disorder di India dan Indonesia memiliki perbedaan, di India tren penderita cenderung turun sedangkan di Indonesia penderita cenderung stabil. Berdasarkan pada banyaknya penderita, India memiliki penderita alcohol use disorder yang lebih tinggi. Di India, tren penderita alcohol use disorder mengalami fluktuasi dan cenderung penurunan hingga tahun 2019, dari 1,61% pada tahun 1990 sampai pada 1,17% pada tahun 2019 dengan penderita terbanyak pada tahun 2004. Sedangkan di Indonesia, tren penderita

alcohol use disorder mengalami flukstuasi dari 0,46% pada tahun 1990 hingga 0,50% pada tahun 2019 dengan penderita terbanyak pada tahun 2019. Penderita alcohol use disorder di India mengalami penurunan sebesar 0,44% sedangan penderita alcohol use disorder di Indonesia mengalami peningkatan sebesar 0,03%. Hal ini menunjukkan bahwa penderita alcohol use disorder di Indonesia memiliki peningkatan yang lebih tinggi dibandingkan dengan India, karena penderita alcohol use disorder di India mengalami penurunan.

Sumber data : *Mental Health Dataset*. diakses pada tanggal 28 Desember 2022 melalui laman Kaggle.com