

Saat Obat Tidak Lagi Mempan

Ancaman kesehatan yang sering terlupakan !

BADAN POM



Mengenal Resistensi Antimikroba (AMR), ancaman kesehatan yang sering terlupakan

Antimikroba (antibiotik, antivirus, antijamur, dan antiparasit) adalah obat-obatan yang digunakan untuk mencegah dan mengobati penyakit menular pada manusia, hewan, dan tumbuhan.

Resistensi antimikroba terjadi ketika bakteri, virus, jamur, dan parasit mengalami perubahan sehingga obat tidak lagi efektif untuk melawan infeksi. Akibatnya, infeksi menjadi sulit diobati dan berisiko meningkatkan penyebaran penyakit, keparahan penyakit, kecacatan hingga kematian.

Mengapa Berbahaya ?

BADAN POM

Mengapa Resitensi Antimikroba Berbahaya ?



Menyebabkan 1,27 juta kematian global pada tahun 2019 dan berkontribusi pada 4,95 juta kematian.



Menimbulkan kerugian ekonomi yang signifikan. AMR meningkatkan biaya perawatan kesehatan sebesar US$ 1 triliun pada tahun 2050.



Membuat infeksi lebih sulit diobati dan membuat prosedur dan perawatan medis lain seperti pembedahan, operasi caesar, dan kemoterapi kanker yang jauh lebih berisiko.

Apa Faktor Penyebabnya ?

BADAN POM

Faktor Penyebab Resistensi Antimikroba

Penggunaan yang tidak tepat pada manusia, Menghentikan konsumsi obat sebelum waktunya dan penggunaan antibiotik untuk penyakit non-bakterial seperti flu dan batuk.

Penggunaan antimikroba yang tidak tepat pada peternakan dan pertanian, yang dapat menimbulkan resistensi dan menular ke manusia melalui pangan yang dikonsumsi .

Pembuangan limbah antimikroba ke lingkungan, manajemen pembuangan limbah industri, obat-obatan atau limbah medis yang tidak tepat.

Kurangnya akses terhadap air bersih, higiene, dan sanitasi.

BADAN POM

Sayangi diri, lindungi masa depan. Jadilah generasi bijak obat: gunakan antibiotik hanya dengan resep dokter dan habiskan hingga tuntas!

@bpom.jakarta

021-84304046
021-84304048

@BPOMJakarta

bpom_jakarta@pom.go.id
ulpk_bbpomjkt@pom.go.id

082211267771

BPOM MOBILE

Sumber :

https://kemkes.go.id/id/%20masyarakat-harus-kenali-3-penyebab-timbulnya-mikroorganisme-resisten

https://rsa.ugm.ac.id/resistensi-antimikroba-penyebab-dampak-dan-pencegahan/

https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/antimicrobial-resistance

https://www.who.int/news-room/questions-and-answers/item/antimicrobial-resistance

