

bakteri gram negatif multiresisten. Oleh karena itu diperlukan berbagai strategi dan intervensi dalam pengendalian infeksi dan penggunaan antibiotik dalam melawan resistensi bakteri.

KESIMPULAN

Sensitivitas bakteri *Pseudomonas aeruginosa* dari waktu ke waktu terhadap berbagai antibiotik berbeda. Perlu dilakukan surveilans secara terus-menerus dan penelitian lebih lanjut tentang hubungan tingkat penggunaan antibiotik dan sensitivitas bakteri terhadap antibiotik sehingga dapat dijadikan masukan bagi rumah sakit dalam menentukan kebijakan pengendalian antibiotik di rumah sakit.

DAFTAR PUSTAKA

European Centre for Disease Prevention and Control. The bacterial challenge: time to react, a call to narrow the gap between multidrug-resistant bacteria in the EU and the development of new antibacterial agents. Stockholm: ECDC; 2009.

Containing antimicrobial resistance: guide for USAID missions to promote institution-based interventions. Arlington: Rational Pharmaceutical Management Plus Program, Center for Pharmaceutical Management, Management Sciences for Health; 2008.

World Health Organization: Antimicrobial resistance: a threat to global health security. Geneva: The Organization; 2005.

World Health Organization: Global strategy for containment of antimicrobial resistance. Geneva: The Organization; 2001.

World Health Organization: Antimicrobial resistance monitoring: update of activities 1997/1998. Geneva: The Organization; 1998.

Susan. Pola kuman dari data kultur darah, urine, sputum, sekret dan/pus serta kepekaannya

terhadap berbagai antimikroba dibandingkan dengan data penjualan antimikroba di RSK Santo Vincentius a Paulo Surabaya pada tahun 2001 [S.Farm Skripsi]. Surabaya: Universitas Surabaya; 2003.

Silvia Dewi Handoko . Perbandingan pola kepekaan kuman terhadap antimikroba dari pemeriksaankultur urine, darah, faeces, pus, sputum, sekret, dan lain-lain pada pasien rawat jalan dan rawat inap di RSK St. Vincentius a Paulo Surabaya selama tahun 2004 [S.Farm Skripsi]. Surabaya: Universitas Surabaya; 2005.

Rika Christanti. Pola kepekaan bakteri terhadap antimikroba dari kultur darah, urin, sputum, sekret dan pus di RSK St. Vincentius a Paulo Surabaya Januari sampai dengan Juni 2006 [S.Farm Skripsi]. Surabaya: Universitas Surabaya; 2007.

Fauna Herawati. Tinjauan kuantitas penggunaan antibiotik di RSK St. Vincentius a Paulo Surabaya dan rasionalitas penggunaan antibiotik pada pasien pneumonia nosokomial rawat inap di RSK St. Vincentius a Paulo Surabaya pada tahun 2006 [M.Farm-Klin Tesis]. Surabaya: Universitas Surabaya; 2008.

Ricky Hartono. Pola kepekaan kuman di salah satu rumah sakit swasta di Surabaya selama tahun 2008-2009 [S.Farm Skripsi]. Surabaya: Universitas Surabaya; 2011.

Vila J, Pal T. Update on antibacterial resistance in low-income countries: factors favoring the emergence of resistance. The Open Infectious Diseases Journal. 2010;4:38-54.

European Centre for Disease Prevention and Control. Antimicrobial resistance surveillance in Europe 2009: annual report of the European Antimicrobial Resistance Surveillance Network (EARS-Net). Stockholm: ECDC; 2010.

Dohnhammar U, Olsson-Liljequist B, editors. A report on Swedish antimicrobial

➤ ISBN : 978-979-18458-4-7 ◀

utilisation and resistance in human
medicine. Sweden: The Swedish Strategic
Programme against Antibiotic Resistance

(Strama) and the Swedish Institute for
Infectious Disease Control (SMI); 2009.