

ABSTRAK

TBC adalah suatu penyakit infeksi yang disebabkan oleh bakteri *Mycobacterium tuberculosis* yang pada umumnya menyerang paru-paru dengan gejala klinis batuk lebih dari 3 minggu, sesak napas, cepat lelah, demam dan keringat di malam hari tanpa kegiatan. Diagnosa TB paru dapat ditegakkan berdasarkan pemeriksaan laboratorium, salah satunya pemeriksaan dahak, dan temuan BTA dengan pewarnaan Zhiel Neelsen. Telah dilakukan pendataan pada pasien yang berobat ke Puskesmas Karang Anyar dari tahun 2005-2011, ditemukan penderita dengan BTA positif dalam dahak pasien, berdasarkan kelompok umur 15-27 tahun sebesar 41,18%, 28-40 tahun sebesar 38,46%, 41-53 tahun sebesar 41,67%, 54-66 tahun sebesar 38,46%, 67-80 tahun sebesar 6,25%. Berdasarkan jenis kelamin diperoleh penderita yang positif BTA pada jenis kelamin pria sebesar 68% dan wanita sebesar 32%. Penderita BTA berdasarkan jumlah penduduk dari tahun 2005-2011 prevalensi BTA tertinggi terdapat pada tahun 2005 yaitu sebesar 0,034% dan paling sedikit pada tahun 2006 yaitu sebesar 0.015%. Pengambilan dahak dengan cara S P S (sewaktu pagi sewaktu). Skripsi ini bertujuan untuk mengetahui prevalensi pasien tuberculosis yang datang berobat ke Puskesmas Karang Anyar.

Kata kunci : SPS, BTA, TB

