

BAB 2

PERUMUSAN MASALAH

Polusi udara yang semakin meningkat menjadi masalah utama di wilayah perkotaan, termasuk Kabupaten Bantul. Salah satu penyebabnya adalah meningkatnya gas buang kendaraan bermotor. Gas buang kendaraan bermotor ini memberikan dampak buruk terhadap kesehatan masyarakat. Penelitian ini memfokuskan pada dampak ekonomi gas buang kendaraan bermotor terhadap kesehatan masyarakat, khususnya yang ditimbulkan oleh timbal dan PM_{10} . Dampak yang timbul akibat polusi udara mengakibatkan adanya biaya yang harus dikeluarkan oleh masyarakat. Biaya tersebut digunakan untuk menjaga kesehatan sekaligus memperoleh lingkungan yang bersih. Besarnya biaya ini dapat dihitung dengan penilaian ekonomi.

Penelitian ini dibatasi pada dampak PM_{10} dan timbal terhadap kesehatan masyarakat dilihat dari aspek ekonomi di Kabupaten Bantul. Dampak yang berakibat pada non kesehatan seperti kerusakan bangunan, kerusakan vegetasi, dan degradasi lingkungan tidak dibahas dalam penelitian ini. Data yang digunakan dalam penelitian ini merupakan data terbaru tahun 2007 yang diperoleh dari berbagai instansi terkait.