

Abstrak

Dalam banyak penelitian di luar negeri, besaran *Willingness to Pay* (WTP) berguna untuk menjadi pertimbangan bagi pengambil kebijakan untuk mengurangi tingkat kejahatan. Dengan WTP, pemerintah mendapatkan masukan informasi untuk membuat kebijakan yang berimplikasi pada beban finansial yang lebih besar seperti halnya tambahan biaya pajak yang digunakan untuk mengurangi kejahatan yang ada. Penelitian ini bertujuan untuk mengungkap secara empiris WTP mahasiswa UNY dalam rangka mengurangi tindak kejahatan berupa *property crime* maupun *non-property crime* di Kota Yogyakarta serta berbagai faktor-faktor yang mempengaruhinya.

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer. Data ini diperoleh dari sampel yang diperoleh dari survey dengan cara *purposive proportional sampling* dari populasi Mahasiswa UNY di Kota Yogyakarta. Dengan mengadopsi *Contingent Valuation Method*, penelitian ini berusaha mendapatkan kemampuan membayar para responden untuk mengurangi tingkat kriminalitas di Kota Yogyakarta. Lebih lanjut juga diungkap berbagai faktor yang mempengaruhi besaran WTP dengan metode OLS dan *maximum likelihood* dalam pendekatan ekonometrika.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa WTP mahasiswa UNY secara rata-rata adalah Rp145rb atau pihak yang berkepentingan dapat menghimpun dana dari mahasiswa sebesar Rp3.95milyar setahun. Berbagai faktor yang mempengaruhi besaran WTP secara nominal adalah asal fakultas, uang saku bulanan dan status ketergantungan finansial, pengalaman menjadi korban kriminalitas dan jenis kriminalitas (di mana jenis kriminalitas kekerasan seksual paling tinggi pengaruhnya), kerusakan fisik dan psikologis, tingkat kekhawatiran, dan kepatuhan membayar pajak. Pemerintah bisa memanfaatkan ini untuk memanfaatkan potensial pembayaran yang ada untuk meningkatkan keamanan di internal kampus dengan berbagai kebijakan seperti penyediaan bis kampus, peningkatan infrastruktur keamanan kampus, penyediaan sistem keamanan yang lebih baik.

Kata Kunci: *willingness to pay*, kriminalitas, *property crime*, *contingent valuation method*