

BAB V. METODE PENELITIAN

Penelitian akan dilaksanakan di ruas jalan-jalan utama di Kota Yogyakarta pada bulan Mei – Agustus 2008. Bahan yang digunakan dalam penelitian ini adalah peta kawasan dan hasil survei yang dilakukan di kawasan tersebut. Survei dilakukan terhadap kondisi fisik kawasan meliputi jenis tanaman dan penerapan aspek fungsi serta kondisi tanaman yang ada (Tabel 1).

Tabel 1. Jenis data penelitian

No.	Jenis Data	Parameter	Bentuk Data	Sumber Data
1.	Peta Lokasi dan Tata Guna Lahan	-	Sekunder	BAPPEDA
2.	Iklm	<ul style="list-style-type: none">• Suhu Udara• Kelembaban Udara• Curah Hujan• Kecepatan Angin	Sekunder	BAPPEDA
3.	Dimensi Jalan	<ul style="list-style-type: none">• Lebar jalan• Daerah milik jalan• Lebar trotoar	Sekunder	DPU
4.	Vegetasi	<ul style="list-style-type: none">• Jenis tanaman• Bentuk tajuk• Warna dan bentuk bunga, buah dan daun	Primer Sekunder	Dinas Tata Kota, Survei lapang
5.	Aspek Fungsi Tanaman	<ul style="list-style-type: none">• Peneduh• Pereduksi silau• Pereduksi polusi• Pembatas• Pengarah• Penahan erosi	Primer Sekunder	Dinas Tata Kota, Survei lapang