**DAFTAR GAMBAR**

 **Halaman**

Gambar 1.1 Diagram Kerangka Pemikiran 12

Gambar 2.1 Sebaran Hutan Tropika dan Sub-Tropika di Dunia 19

Gambar 2.2 Piramida Energi 26

Gambar 2.3 Diagram Daur Biogeokimia Unsur Karbon 29

Gambar 2.4 Hubungan yang Saling Ketergantungan

Antara Vegetasi dan Faktor Lingkungannya 35

Gambar 2.5 Interaksi Antar Vegetasi dan Faktor Lingkungannya 37

Gambar 2.6 Stratifikasi Horizontal 39

Gambar 2.7 Pengukuran Tinggi Pohon 44

Gambar 2.8 Pengukuran Diameter Pohon pada

Kondisi yang Berbeda 46

Gambar 2.9 Desain Petak-Petak Contoh di Lapangan

dengan Petak Ganda 50

Gambar 2.10 *Belt Transek* 51

Gambar 2.11 *Line Transek* 52

Gambar 2.12 Desain Jalur Metode Jenis Berpetak 54

Gambar 2.13 Peta Lokasi Hutan Ranca Upas 60

Gambar 2.14 Wanawisata Ranca Upas 61

Gambar 2.15 Area *Outbond* 63

Gambar 2.16 *Water Boom* dan Kolam Air Panas Ranca Upas 63

Gambar 3.1 Pengukuran Tinggi Pohon 68

Gambar 3.2 Denah Pencuplikan Vegetasi 69

Gambar 3.3 Peta Lokasi Penelitian Ranca Upas

Gunung Cadas Panjang 71