

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|----------------|
| PRAKATA..... | 1 |
| DAFTAR ISI..... | 2 |
| DAFTAR TABEL..... | 4 |
| DAFTAR GAMBAR..... | 5 |
| PENDAHULUAN..... | 6 |
| Latar Belakang..... | 6 |
| Rumusan Masalah..... | 8 |
| Tujuan Penelitian dan Manfaat Penelitian..... | 8 |
| TINJAUAN PUSTAKA..... | 9 |
| Pengertian Cadangan Karbon..... | 9 |
| Biomassa..... | 10 |
| Ruang Terbuka Hijau..... | 13 |
| Jalur Hijau..... | 15 |
| Ketersediaan RTH Jalur Hijau Jalan di Kota Pontianak..... | 16 |
| METODE PENELITIAN..... | 18 |
| Waktu dan Tempat Penelitian..... | 18 |
| Alat dan Objek Penelitian..... | 18 |
| Jenis dan Sumber Data..... | 18 |
| Prosedur Penelitian..... | 18 |
| Persiapan penelitian..... | 18 |
| Pengukuran diameter..... | 18 |
| Pengenalan jenis tumbuhan serta berat jenisnya..... | 20 |
| Pengambilan data..... | 20 |
| Analisis Data..... | 21 |
| Perhitungan biomassa..... | 21 |
| Perhitungan nilai karbon dan CO ₂ | 22 |
| Diagram pelaksanaan penelitian..... | 24 |
| GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN..... | 25 |
| Keadaan Iklim..... | 25 |
| Luas Lokasi Penelitian..... | 25 |

| | |
|---|----|
| HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 27 |
| Jenis dan Jumlah Tanaman..... | 27 |
| Kandungan Biomassa, Karbon, dan CO ₂ | 29 |
| KESIMPULAN..... | 34 |
| Saran..... | 34 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 35 |
| LAMPIRAN 1, PETA LOKASI PENELITIAN..... | 36 |
| LAMPIRAN 2, FOTO DOKUMENTASI PENELITIAN..... | 37 |
| RIWAYAT HIDUP..... | 38 |