DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. Interpretasi Koefisien Korelasi Pearson 17
Tabel 2. Tally Sheet Kelimpahan Kerang Kepah pada Setiap Jalur Pengamatan di Hutan Mangrove Desa Desa Padang Tikar Dua 18
Tabel 3. Tally Sheet Pengukuran Faktor Lingkungan pada Setiap Jalur Pengamatan di Hutan Mangrove Desa Padang Tikar Dua 18
Tabel 4. Tally Sheet tingkat vegetasi mangrove pada Setiap Jalur Pengamatan di Hutan Mangrove Desa Desa Padang Tikar Dua 19
Tabel 5. Data luasan Kecamatan di kabupaten Kubu Raya dan jarak tempuh dari Ibukota Pontianak 20
Tabel 6. Pembagian luasan wilayah Desa Padang Tikar Dua 21
Tabel 7. Hasil Pengambilan Sampel Kerang Kepah 24
Tabel 8. Hubungan korelasi rata-rata pengamatan suhu dan kelembaban udara terhadap kelimpahan kerang kepah pada area pengamatan 27
Tabel 9. Hubungan rata-rata korelasi suhu, kelembaban dan keasaman tanah terhadap kelimpahan kerang kepah pada area pengamatan 29
Tabel 10. Hubungan rata-rata korelasi pengamatan suhu dan kelembaban udara terhadap kelimpahan kerang kepah pada area pengamatan 32
Tabel 11. Hubungan rata-rata korelasi kandungan bahan organik dan kandungan air dalam tanah terhadap kelimpahan kerang kepah 34
Tabel 12. Kandungan persen fraksi tekstur tanah terhadap kelimpahan kerang kepah 35
Tabel 13. Jenis dan tingkat vegetasi mangrove di lokasi penelitian Padang Tikar Dua 37
Tabel 14. Kerapatan tingkat vegetasi per hektar di lokasi penelitian 38

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. Morfologi Cangkang Kerang Kepah 5
Gambar 2. Anatomi Tubuh Kerang Kepah 6
Gambar 3. Bagan Alir Penelitian 12
Gambar 4. Jalur dan Plot Pengamatan di Lokasi Penelitian 17
Gambar 5. Jalur Pengamat Vegetasi Pada Habitat Kerang Kepah 18
Gambar 6. Kelimpahan kerang kepah 24
Gambar 7. Pengamatan suhu dan kelembaban udara 26
Gambar 8. Pengamatan keasaman (pH) tanah serta suhu dan kelembaban tanah 28
Gambar 9. Pengamatan intesitas cahaya 30
Gambar 10. Pengamatan salinitas air 31
Gambar 11. Proses pengambilan sampel tanah di lokasi 33
Gambar 12. Jenis mangrove di lokasi penelitian 37

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Peta Lokasi Penelitian 45
Analisis data tanah di Laboratorium Kima dan Kesuburan Tanah Fakultas Pertanian 46
Dokumentasi Kegiatan 47
Analisis menggunakan korelasi pearson 51