

I. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dari Studi Tanaman Pekarangan Pada Kawasan Pinggir dan pusat Kota Padang, maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Komposisi jenis tanaman pada wilayah pinggir Kota Padang ditemukan sebanyak 69 famili, 199 jenis dan 5660 individu, sedangkan pada wilayah pusat Kota Padang, ditemukan sebanyak 60 famili, 172 jenis dan 4081 individu. Famili yang sering muncul di wilayah pinggir kota adalah Euphorbiaceae dan Araceae, sedang untuk wilayah pusat kota adalah Apocynaceae dan Zingiberaceae. Jenis yang umum ditemukan di kedua pekarangan adalah tanaman hias, dimana jika diurutkan dari jumlah terbanyak yaitu tanaman hias, buah, obat, sayur, rempah dan industri.
2. Pada wilayah pinggir kota, jenis yang memiliki indeks nilai penting tertinggi adalah *Codiaeum variegatum* (5,1%) dan *Manihot esculenta* (4,82 %), sedang untuk wilayah pusat kota adalah *Tabernaemontana sp.* (9,0%) dan *Euodia ridleyi* (8,95%). Indeks keanekaragaman tergolong tinggi yaitu 4,81 untuk wilayah pinggir dan 4,83 untuk wilayah kota. Indeks kesamaan untuk kedua wilayah memiliki persentase 75,47%.

