

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	2
Manfaat Penelitian	2
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	4
Ayam Broiler	4
Manajemen Perkandangan Ayam Broiler	6
Manajemen Pemeliharaan Ayam Broiler	13
Pestisida	22
Insektisida	23
Residu pada Produk Pertanian	25
Deltamethrin	25
Residu Pestisida	27
Kecamatan Pakem	29
Kecamatan Turi	30
Kajian Epidemiologi	31
BAB III. MATERI DAN METODE	35
Materi	35
Metode	36
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	40
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	62
Kesimpulan	62
Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	64
LAMPIRAN	68

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Komposisi daging ayam per 100g daging ayam	5
Tabel 2. Komposisi nutrisi daging ayam per 100g daging ayam.....	6
Tabel 3. Karakteristik daya serap bahan atap terhadap panas.....	10
Tabel 4. Frekuensi dan waktu pemberian pakan pada broiler.....	16
Tabel 5. Kepadatan populasi ayam berdasarkan umur.....	17
Tabel 6. Program pembukaan tirai kandang berdasarkan umur ayam	17
Tabel 7. Pengaturan temperatur selama pemeliharaan masa <i>starter</i>	18
Tabel 8. Pengaturan lampu penerangan berdasarkan umur ayam broiler	18
Tabel 9. Program biosekuriti pada suatu peternakan	20
Tabel 10. Bahan dan karakteristik <i>litter</i>	21
Tabel 11. Asosiasi faktor dan <i>outcome</i>	34
Tabel 12. Kajian faktor-faktor manajemen terhadap residu deltamethrin	38
Tabel 13. Tabulasi 2x2 antara variabel dependen dan independen	39
Tabel 14. Hasil uji kandungan deltamethrin pada sampel	40
Tabel 15. Kajian faktor-faktor manajemen terhadap residu deltamethrin	42
Tabel 16. Tabulasi 2x2 gudang pakan terhadap residu deltamethrin	43
Tabel 17. Tabulasi 2x2 sumber air terhadap residu deltamethrin	44
Tabel 18. Tabulasi 2x2 suasana kandang terhadap residu deltamethrin	45
Tabel 19. Tabulasi 2x2 jumlah pekerja kandang terhadap residu deltamethrin	46
Tabel 20. Tabulasi 2x2 pembersihan lingkungan terhadap residu deltamethrin ...	47
Tabel 21. Tabulasi 2x2 penanggungjawab kesehatan terhadap residu deltamethrin	49
Tabel 22. Tabulasi 2x2 lokasi sekitar kandang terhadap residu deltamethrin.....	50

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Struktur kimia deltamethrin	26
Gambar 2. Skema alur penelitian	39

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Lembar kuisisioner	68
Lampiran 2. Hasil kuisisioner faktor–faktor manajemen dan hasil uji sampel terhadap terdapatnya residu deltamethrin	76
Lampiran 3. Hasil uji sampel terhadap kadar deltamethrin	78
Lampiran 4. Hasil analisis data antara populasi ayam terhadap residu masuk deltamethrin	80
Lampiran 5. Hasil analisis data antara sistem usaha terhadap residu masuk deltamethrin	81
Lampiran 6. Hasil analisis data antara penanggungjawab kebijakan <i>farm</i> terhadap residu masuk deltamethrin	82
Lampiran 7. Hasil analisis data antara lama pengalaman pemilik terhadap residu masuk deltamethrin	83
Lampiran 8. Hasil analisis data antara status aktivitas pemilik terhadap residu masuk deltamethrin	84
Lampiran 9. Hasil analisis data antara jumlah pekerja <i>farm</i> terhadap residu masuk deltamethrin	85
Lampiran 10. Hasil analisis data antara pendidikan pekerja <i>farm</i> terhadap residu masuk deltamethrin	86
Lampiran 11. Hasil analisis data antara status aktivitas pekerja terhadap residu masuk deltamethrin	87
Lampiran 12. Hasil analisis data antara akses <i>farm</i> terhadap residu masuk deltamethrin	88
Lampiran 13. Hasil analisis data antara gudang pakan terhadap residu masuk deltamethrin	89
Lampiran 14. Hasil analisis data antara sumber air terhadap residu masuk deltamethrin	90
Lampiran 15. Hasil analisis data antara saluran air terhadap residu masuk deltamethrin	91
Lampiran 16. Hasil analisis data antara pelaksanaan desinfeksi terhadap residu masuk deltamethrin	92
Lampiran 17. Hasil analisis data antara tipe kandang terhadap residu masuk deltamethrin	93

Lampiran 18. Hasil analisis data antara alas kandang terhadap residu masuk deltamethrin	94
Lampiran 19. Hasil analisis data antara suasana kandang terhadap residu masuk deltamethrin	95
Lampiran 20. Hasil analisis data antara dinding kandang terhadap residu masuk deltamethrin	96
Lampiran 21. Hasil analisis data antara pembersihan lingkungan terhadap residu masuk deltamethrin	97
Lampiran 22. Hasil analisis data antara pelaksanaan kesehatan terhadap residu masuk deltamethrin	98
Lampiran 23. Hasil analisis data antara penanggungjawab kesehatan terhadap residu masuk deltamethrin.....	99
Lampiran 24. Hasil analisis data antara lokasi sekitar kandang terhadap residu masuk deltamethrin	100
Lampiran 25. Hasil analisis data antara bekas lahan kandang terhadap residu masuk deltamethrin	101
Lampiran 26. Hasil analisis data antara lama usaha terhadap residu masuk deltamethrin	102
Lampiran 27. Hasil analisis data antara umur panen terhadap residu masuk deltamethrin	103
Lampiran 28. Hasil analisis data antara penanganan limbah terhadap residu masuk deltamethrin	104
Lampiran 29. Dokumentasi penelitian	104