

ตารางภาคผนวกที่ ข. 1 ประสิทธิภาพของเชื้อแบคทีเรีย *Streptomyces* spp. ไอโซเลต F2, F3, I14, J2 และ K1 ในการยับยั้งการเจริญเส้นใยเชื้อรา *Rhizoctonia* sp., *Alternaria* sp., *Pythium* sp. และ *Fusarium* sp. โดยวิธี Dual culture bioassay บนอาหาร IMA-2 บ่มที่อุณหภูมิ 28 ± 2 องศาเซลเซียส นาน 5-7 วัน

Isolation of <i>Streptomyces</i> spp.	Inhibition of Radial Mycelium Growth (%)			
	<i>Rhizoctonia</i> sp.	<i>Alternaria</i> sp.	<i>Pythium</i> sp.	<i>Fusarium</i> sp.
F2	52.51 ^b	49.94 ^a	88.12 ^b	44.80 ^b
F3	69.89 ^a	43.82 ^a	72.14 ^c	41.04 ^b
I14	18.54 ^d	31.45 ^b	12.76 ^c	0 ^c
J2	25.32 ^c	14.16 ^c	28.90 ^d	0 ^c
K1	54.73 ^b	44.08 ^a	99.04 ^a	50.16 ^a
F-test	**	**	**	**
C.V.	13.74	11.65	7.24	8.39

หมายเหตุ ค่าเฉลี่ยกำกับด้วยตัวอักษรต่างกันในกลุ่มเดียวกัน มีความแตกต่างทางสถิติเมื่อเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยโดยวิธี Duncan's Multiple Range Test (DMRT)

** = ความแตกต่างทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 99