

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan mengenai strategi pengendalian risiko kehilangan produksi pada budidaya edamame dapat disimpulkan bahwa :

1. Pada budidaya edamame terdapat 4 faktor utama sebagai sumber Risiko yaitu faktor *plan*, *source*, *make*, dan *delivery* yang menyebabkan terjadinya kehilangan produksi,
2. Pada analisis *diagram fishbone* dan FMEA terdapat 5 tingkat risiko utama kehilangan produksi pada budidaya edamame mencakup pengadaan bahan baku (274,07), persediaan bahan baku (265,16) proses produksi (273,07), pengendalian produksi (267,23), dan proses *grading* (291,92).
3. Strategi pengendalian risiko kehilangan produksi pada budidaya edamame yaitu melalui kriteria proses *grading* (penyeragaman) edamame dengan tujuan untuk meningkatkan produksi (nilai jual dan nilai volume ekspor) sehingga diperlukan upaya peningkatan penanganan pascapanen agar produksi edamame dapat maksimal.

Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan saran yang dapat diberikan yaitu perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai konsep pengendalian risiko yang terjadi terkait budidaya kedelai edamame serta diperlukan penelitian teknologi pascapanen untuk meminimalisir risiko kehilangan panen pada budidaya kedelai edamame.