

## تبیین عوامل موثر بر پذیرش بیمه محصولات کشاورزی:(مطالعه ای در قالب رگرسیون لجستیک)

امیر اعظمی<sup>۱</sup>، امیرحسین علی بیگی<sup>۲</sup>، موسی اعظمی<sup>۳</sup> و بهنام درخشان<sup>۴</sup>

<sup>۱</sup> دانشجوی دکتری توسعه کشاورزی دانشگاه رازی کرمانشاه، <sup>۲</sup> دانشیار گروه ترویج و توسعه روستایی دانشگاه رازی کرمانشاه، <sup>۳</sup> استادیار گروه ترویج و توسعه روستایی دانشگاه بولعلی سینا همدان، <sup>۴</sup> مدرس دانشگاه پیام نور ستر

amir.aazami@yahoo.com

در دنیای کتونی که چالش‌های بیشماری، از کمبود آب و زمین و رشد جمعیت گرفته تا تخریب محیط زیست و جهانی شدن، فرازوه بخش کشاورزی است. همیشه حادثه‌ها و بلاهای طبیعی، از بزرگترین نگرانی‌های کشاورزان بوده است که بیشتر این خطرها نیز، پیش‌بینی پذیر نیست. از جمله برنامه‌های رویارویی با خطرها، دخالت دولتها در امر مهار رسک از طریق توسعه بیمه محصولات کشاورزی است تا در برابر زیان‌های برخواسته از سوانح و رخدادهای ناگوار طبیعی از کشاورزان حمایت شود و بدین سان، به حفظ سطح درآمد و بهره وری آنان یاری رساند. این تحقیق با هدف شناسایی عوامل موثر بر پذیرش بیمه محصولات کشاورزی و تدوین مدلی جهت سنجش میزان احتمال پذیرش آن با استفاده از رگرسیون لجستیک انجام گرفته است. به همین منظور، نمونه تصادفی شامل ۱۸۰ عضو، مشکل از ۹۰ نفر (پذیرش) و ۹۰ نفر (عدم پذیرش) از میان کشاورزان شهرستان سنقرو و کلیایی در استان کرمانشاه در سال زراعی ۱۳۹۱ انتخاب گردید. نتایج نشان دهنده این است که از میان ۱۵ متغیر در نظر گرفته شده، ۸ متغیر سن، سواد، سطح زیرکشت، ارزیابی سارت توسط شرکت بیمه گذار، نحوه و زمان پرداخت خسارت، همکاری ارگان‌های مرتبط (جهاد کشاورزی و بانک کشاورزی و ...)، میزان درآمد کشاورز و میزان آگاهی آنان از بیمه، دارای اثر معنی دار بر پذیرش بیمه محصولات کشاورزی بوده و پس از بررسی معنی داری کل رگرسیون با استفاده از آماره LR در سطح معنی داری ۵٪، مدل نهایی بوسیله آنها برآش گردید. نتایج این مطالعه می‌تواند سیاستگذاران توسعه بیمه محصولات کشاورزی را در جهت شناسایی عوامل تسهیل و تسريع‌کننده پذیرش بیمه یاری نماید تا بتوانند راهبردهای مناسب را در موازات این عوامل ارائه نموده و به کار گیرند.

**واژه‌ای کلیدی:** بیمه کشاورزی، کرمانشاه، پذیرش، رگرسیون لجستیک