

## آسیب‌شناسی نظام بیمه کشاورزی پژوهش موردي: شهرستان کرمانشاه

\* دکتر امیرحسین علی‌بیگی \*، زهره آدینه‌وند \*

### چکیده

این پژوهش، با هدف کلی آسیب‌شناسی نظام بیمه محصولات کشاورزی، انجام گرفته و هدفهای اختصاصی آن دربردارنده شناسایی و اولویت‌بندی آسیبهای نظام بیمه محصولات کشاورزی از دیدگاه کشاورزان پذیرنده بیمه در دهستان درود فرامان و کارشناسان صندوق بیمه کشاورزی در شهرستان کرمانشاه است. روش پژوهش به کار رفته، یکی از روش‌های تحقیق کیفی، به نام «نظریه بنیانی» است. در آغاز، با بهره‌گیری از روش‌های مختلف (از جمله: مصاحبه، بحث گروهی متمرکز و روش‌های مانند آن) از کشاورزان دهستان موردنظر و کارشناسان مشغول به فعالیت در شهرستان کرمانشاه، داده‌ها جمع‌آوری گردید: آنگاه، پس از تجزیه و تحلیل داده‌های به دست آمده با استفاده از کدگذاریهای سه گانه نظریه بنیانی، مدل آسیبهای شناسایی شده در نظام بیمه ارائه شد. سپس با به کارگیری روش رتبه‌بندی زوجی که از جمله روش‌های ارزیابی مشارکت روستایی است، اولویت‌بندی آسیبهای شناسایی شده از سوی هر دو گروه مورد مطالعه، انجام پذیرفت. برای دستیابی به اعتبار مدل طراحی شده نیز، روش‌های مختلفی همچون مثلث‌سازی، کنترل اعضا و روش‌های دیگری مانند آن، به کار رفت. برایه مدل ارائه شده، نظام بیمه محصولات کشاورزی با آسیبها و موانع رویه‌روست که در برگیرنده: دشواریهای تأمین اعتبارات نظام بیمه، افزایش نیافتن و به کاربردن داش نظری، پایین بودن سطح مهارت و تخصص کارشناسان بیمه، سیاستگذاری و قانونگذاری نامناسب، پایین بودن سطح خدمات ارائه شده به مشتری، بستر نامناسب فرهنگی و به کار نگرفتن فناوریهای نوین، نبود امنیت شغلی برای کارشناسان و تلاش نکردن آنها برای بهبود روابط سازمانی، بی‌توجهی به حقوق ارباب رجوع و سرانجام، پایین بودن سطح مشارکت آنها در نظام بیمه است. از همین‌رو، چنانچه صندوق بیمه کشاورزی بکوشد که این آسیبها را از میان بردارد؛ تا اندازه بسیاری خواهد توانست، در دستیابی به هدف نهایی خود، یعنی توسعه بخش کشاورزی، موفق عمل کند.

### کلیدواژه‌ها:

صندوق بیمه کشاورزی، آسیب‌شناسی، نظام بیمه، نظریه بنیانی، شهرستان کرمانشاه.

Email:baygi1@gmail.com

\* دانشیار دانشکده کشاورزی دانشگاه رازی کرمانشاه

Email:adineseven@yahoo.com

\* کارشناس ارشد رشته ترویج و آموزش کشاورزی (نویسنده مسئول)

## مقدمه

آسیب‌شناسی نظام بیمه کشاورزی، شناسایی موانع و چالش‌های پیش‌روی این نظام و اولویت‌بندی آنها، بی‌گمان می‌تواند، در توسعه آن مؤثر باشد؛ به گونه‌ای که برنامه‌ریزان و مسئولان اجرایی را توانمند خواهد ساخت، تا آنجا که می‌شود، با رفع آسیبهای کنونی، شرایط بهتری را برای پذیرش بیشتر بیمه محصولات کشاورزی در میان کشاورزان، فراهم آورند. در نهایت، توسعه بیمه می‌تواند، نقش چشمگیری نیز، در جبران خسارت‌های وارد شده به این بخش داشته باشد و زمینه‌های تضمین استقلال مالی صندوق بیمه کشاورزی و رهایی از وابستگی مالی به دولت را هم، فراهم آورد (۶).

دولتها، به دلیل اهمیت بی‌اندازه بخش کشاورزی، همواره کوشیده‌اند، با برنامه‌های مختلف، به گسترش دادن و فراگیر ساختن بیمه در میان کشاورزان کمک کنند؛ این در حالی است که پذیرش بیمه کشاورزی در جامعه روستایی، مانند هر نوآوری دیگری از سوی تولیدکنندگان محصولات کشاورزی، با مقاومت روبه رو می‌شود یا به کندی پیش می‌رود و فرایند آن نیز، زمانبر است (۹).

از همین‌رو، بیمه با پیشینه چندساله‌اش در ایران، هنوز نتوانسته است، به طور جدی و گستردگی، در بافت باورهای اجتماعی و فرهنگ کشاورزان رخنه کند و در مورد هیچ‌کدام از محصولات کشاورزی نیز نتوانسته است، تمامی کشاورزان را زیرپوشش قرار دهد و زمینه مشارکت همه آنها را در بیمه همگانی کشاورزی فراهم آورد. این امر برگرفته از یکرشته عوامل است که باید شناسایی شود و برای توسعه بیمه در میان کشاورزان، مورد توجه قرار گیرد (۸).

در واقع همین عوامل است که دشواریها و تنگناهایی را در نظام بیمه محصولات کشاورزی ایران به همراه آورده، تا آنجا که نظام بیمه کشاورزی نتوانسته است، آن گونه که باید و شاید، در سطح کشور مورد استقبال جدی کشاورزان استانهای مختلف قرار گیرد.

استان کرمانشاه نیز از این امر، جدا نیست. برپاییه اطلاعات به دست آمده از صندوق بیمه کشاورزی، این استان، نسبت به دیگر استانهای کشور، از نظر استقبال کشاورزان از بیمه کشاورزی، در رتبه چهاردهم، جای گرفته است و تنها درصد اندکی از کشاورزان آن به بیمه کردن محصولات خویش روی آورده‌اند. بدینسان، یافتن علت‌ها و عاملهای ریشه‌ای پدید آورنده این چالش‌ها و دشواریها و شناسایی و رفع عاملهای اصلی استقبال اندک کشاورزان از بیمه محصولات کشاورزی در شهرستان



کرمانشاه، زیر عنوان آسیبهای تهدیدکننده نظام بیمه محصولات کشاورزی، برای حفظ حیات و موقفيت این نظام در شهرستان کرمانشاه، امری ضروری است. در همين راستا، پژوهشها و بررسیهای گوناگونی انجام گرفته که در ادامه مقاله، نتيجه برخی پژوهشهاي داخلی و خارجي در زمینه بررسی نظام بیمه کشاورزی و چگونگی آن بيان شده است. از آن جمله، هیزل<sup>۱</sup> (۱۹۹۲) در زمینه کارکرد مناسب بیمه کشاورزی در کشورهای در راه توسعه، به تشریح یافته‌ها و دیدگاههای خود پرداخته است. وی در این زمینه، بویژه بر اجرای نومیدکننده برنامه بیمه محصولات در این کشورها به دلیلهایی همچون نسبت بالای خسارت و هزینه‌های اجرایی و همچنین، بر شواهد ناکافی برای نشان دادن تأثیر مثبت بیمه محصولات زراعی، بر بهره‌وری تولید و درآمد تأکید می‌کند (۱۵).

در پژوهشی دیگر که از سوی میشرا<sup>۲</sup> (۱۹۹۹) صورت گرفت، عاملهای مؤثر بر پذیرش و گسترش نظام بیمه کشاورزی در ایالت گجرات هندوستان بررسی شد که پژوهشگر، برپایه یافته‌های آن، مهمترین عاملهای توسعه نظام بیمه کشاورزی را افزایش سطح پوشش بیمه‌های کشاورزی، شناسایی گروه هدف، تأمین اعتبارات لازم برای جبران خسارت و برقراری ارتباطات مناسب با کشاورزان، دانسته است (۱۶). اکساز و ازکان<sup>۳</sup> (۲۰۰۵) نیز، برپایه یافته‌های پژوهش خود، بر این باورند که، برنامه‌های بیمه سنتی کشاورزی به دلیل هزینه بالای اداری، انتخاب ناسازگار و مخاطره‌های اخلاقی، به شکست مالی می‌انجامد و تاکنون هیچ‌یک از برنامه‌های بیمه کشاورزی در دنیا نتوانسته است، غرامتهاي پرداختي و هزینه‌های اداري خود را با جمع‌آوری حق‌بیمه، پوشش دهد (۱۷).

افزون بر آن، حیدرپور و ایروانی (۱۲۸۵) طی پژوهشی با عنوان «بررسی چالشها و تنگناهای توسعه بیمه کشاورزی در دو بخش دولتی و خصوصی ایران»، به بررسی و اکاوی تنگناها، دشواریها و چالشهایی پرداختند که بیمه کشاورزی کشور در دو بخش دولتی و خصوصی با آنها رویه‌روست. نتایج پژوهش آنها نشان داد که بخشی از عاملهای محدودکننده بیمه کشاورزی دولتی در ایران، به بینانهای فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی بیرون از بخش کشاورزی مرتبط است و از عاملهای برونزآ به شمار می‌رود و پاره‌ای دیگر نیز، به صورت درونزا به ساختار بخش کشاورزی و شرایط ویژه آن وابسته است (۵).

1. Hazell
2. Mishra
3. Akcaoz & Ozkan



کرمی و همکاران (۱۳۸۶) نیز، پژوهشی با هدف واکاوی پایداری نظام کنونی بیمه محصولات کشاورزی و ارائه راهکارهایی برای بهبود آن انجام دادند که یافته‌های این پژوهش، نمایانگر ناپایداری نظام بیمه محصولات کشاورزی است (۱۰). از سویی دیگر، راستگو و رضوانفر (۱۳۸۶) نیز، عاملهای مؤثر بر توسعه بیمه محصولات راهبردی کشاورزی را در شهرستان خابابنده مورد بررسی قرار دادند. در این پژوهش، با توجه به پایین بودن رضایت کشاورزان از عاملهایی همچون سرعت پرداخت غرامت و مقدار غرامت دریافتی، پیشنهاد شده است که با بهکارگیری راهکارها و تمهیدهایی از سوی صندوق بیمه کشاورزی، پرداخت غرامت به کشاورزان آسیب دیده، با سرعت و دقت بیشتری انجام گیرد تا موجب افزایش انگیزه کشاورزان شود (۷). این در حالی است که بهرامی و آگهی (۱۳۸۴) هم در پژوهشی دیگر با عنوان «بررسی عوامل مؤثر بر پذیرش بیمه گندم در شهرستان قروه»، نشان دادند که عاملهایی همچون کم بودن خطرهای زیرپوشش، مورد توجه قرار دادن بیمه گندم دیم به عنوان اولویتی مهم و درخور ژرفنگری از سوی تصمیمگیران، برگزاری دوره‌های آموزش غیررسمی در مورد چگونگی برآورد خسارت، استفاده از کارکنان با تجربه و توجه به ابعاد مختلف توسعه در مناطق روستایی، از جمله عاملهای مؤثر بر پذیرش به شمار می‌آیند (۳).

از دیگرسو، نتایج پژوهش نعیمی نظام‌آبادی (۱۳۷۷) نشان می‌دهد، شناخت و آگاهی کشاورزان از بیمه محصولات کشاورزی و مزیتهای آن و نیز، عملکرد مناسب صندوق بیمه کشاورزی در انجام تعهدات و ارائه خدمات بهتر به مشتریان، در رضایتمندی مشتریان از بیمه مؤثر است (۱۲).

قربانی، کرباسی و فرهمند (۱۳۷۹) نیز، در مطالعه‌ای دیگر در زمینه عاملهای مؤثر بر پذیرش بیمه محصولات کشاورزی، نشان دادند که افزایش سطوح بیمه و بررسی عاملهای مؤثر بر تقاضای آن بر سیاستگذاران، می‌تواند نقش مهمی در راستای شناخت نقطه ضعف‌ها و قوت‌های این فرایند داشته باشد. برآورد مدل لجستیک آنان نشان داد که داشتن عملکرد منظم در مورد بیمه محصولات، برای توسعه این صنعت بسیار سودمند است و ریسک را هم کاهش می‌دهد.

پیشینه مطالعات انجام گرفته نشان می‌دهد، به رغم انتظارهایی که از بهکارگیری نظام بیمه محصولات کشاورزی برای ایجاد امنیت اقتصادی و افزایش ارزش افزوده بخش کشاورزی در کشور می‌رود، در این نظام، افزون بر تنگناها و مشکل‌های اقتصادی و اجتماعی، اجرای آن نیز، با چالش‌ها و دشواریهایی روبه‌روست؛ از همین‌رو، این پژوهش با هدف شناسایی و اولویت‌بندی مشکل‌ها و تنگناهای اقتصادی،

اجتماعی و اجرایی صندوق بیمه کشاورزی از دیدگاه کارشناسان این صندوق در شهرستان کرمانشاه، انجام پذیرفته است.

## روش و ابزارهای پژوهش

روش به کار رفته در این پژوهش که از دیدگاه ماهیت، از نوع پژوهش‌های کیفی و از نظر هدف، در شمار پژوهش‌های کاربردی است، «نظریه بنیانی» بوده و پژوهشگر، با انجام این روش به دنبال آن است که مدلی برای آسیبهای شناسایی شده از سوی دو جامعه مورد مطالعه، ارائه دهد. از آنجا که تاکنون پژوهش مدونی که معرفی کننده این مدل در شهرستان کرمانشاه باشد، صورت نگرفته و پژوهشگر نیز نمی‌توانسته است، بر پایه حدس و گمان، چنین مدلی را ارائه کند؛ بنابراین استفاده از روش نظریه بنیانی، ضروری می‌نماید.

در فرایند گرداوری داده‌ها، روش‌های مختلفی همچون مصاحبه عمیق (ژرفنگر) انفرادی، بحث گروهی مرکز و مشاهده غیرمشارکتی، در هر دو جامعه مورد بررسی، به کار رفته است. همانگ با روش مورد پژوهش، نمونه‌گیری هر دو جامعه نیز، با روش نمونه‌گیری نظری، انجام پذیرفت. در نمونه‌گیری نظری که به عنوان روش برتر در نظریه بنیانی شناخته می‌شود، نمونه‌ها به گونه‌ای برگزیده می‌شوند که به آفریدن نظریه کمک کنند (۱۴).

در این مطالعه نیز، در آغاز، گزینش و انتخاب افراد به صورت اتفاقی صورت گرفت. سپس از افراد موردنظر خواسته شد تا کسانی را معرفی کنند که از اطلاعات جامعتری پیرامون نظام بیمه محصولات کشاورزی برخوردارند و بیشتر از دیگران، توانایی تشخیص و شناسایی مشکلها و تنگناهای پیش‌روی آن را دارند. بدینسان، پژوهشگر، از راه پرس و جو از دیگران، با افراد آگاه آشنا شد و آنها را به همکاری و شرکت جستن در مصاحبه از راه برقراری تماس تلفنی و حتی دعوت حضوری، تشویق کرد. در جامعه کشاورزان، دسترسی به افراد مطلع و آگاه، آسانتر انجام پذیرفت، زیرا، هنگام حضور در روستا و مراجعته به افراد معرفی شده، با توضیحهایی در این زمینه که خود کشاورزان، سودبران (ذینفعان) این پژوهش به شمار می‌آیند؛ بیشترشان، با شور و خوشرویی به همکاری می‌پرداختند. نمونه‌گیری در هر دو گروه نیز تا آنجا ادامه یافت که اطلاعات به دست آمده از نمونه‌های انتهایی، دیگر نمی‌توانست طبقه جدیدی را در میان طبقه‌های کدگذاری شده ایجاد کند و در نهایت، مواردی را دربر می‌گرفت که به عنوان زیر طبقه‌های تعیین شده پیشین، در نظر گرفته می‌شدند و



در واقع، پژوهشگر، به اشباع نظری دست یافت. بدینسان، اطلاعات به دست آمده از جامعه کشاورزان طی انجام مصاحبه با ۲۸ نفر از آنها در روستاهایی که بیشترین پذیرندگان بیمه کشاورزی را به خود اختصاص می‌دادند و برگزاری ۴ جلسه بحث گروهی مرکز با تشکیل گروههای ۶ و ۸ نفره، به اشباع نظری رسید.

در گردآوری اطلاعات برگرفته از جامعه کارشناسان نیز، پژوهشگر طی مصاحبه با ۲۵ نفر از کارشناسان با تجربه صندوق و ۳ جلسه مصاحبه گروهی ۵ نفری، به اشباع نظری دست پیدا کرد.

افزون بر دو روش پیشگفته در این پژوهش، از روش مشاهده غیرمشارکتی نیز استفاده شد. بدین‌گونه که پژوهشگر، هنگام برقراری ارتباط مستقیم و چهره به چهره با مشارکت کنندگان، به سخنان آنها گوش می‌داد و با شنیدن صدای آنان، شادی، غم، ناراحتی و یا اضطراب درونی آنان را بخوبی درک می‌کرد و به ثبت مشاهده‌های خود می‌پرداخت. همچنین، پژوهشگر، در ۲ جلسه کلاس آموزشی برگزار شده از سوی صندوق بیمه به شکل غیرمشارکتی شرکت کرده بود و مشاهده‌های خود را از رابطه‌های برقرار شده میان کارشناسان مدرس و شرکت‌کنندگان، پرسش و پاسخهای رد و بدل شده بین آنها، نظرهای اعمال شده از سوی کشاورزان بیمه گذار و شیوه بیان اعتراضها و نارضایتی‌های آنان از فعالیتهای صندوق، به ثبت رسانید.

در پژوهش کیفی نیز، باید روش‌هایی را به کار گرفت که برای دستیابی به اطمینان از درستی و استواری پژوهش (صحت و استحکام تحقیق)، که همارز با روایی و پایایی در تحقیق کمی است، معرفی شده‌اند(۲). در پژوهش پیش‌رو، پژوهشگر در تلاش بود تا از روش‌های مختلف، به تأیید اعتبار پژوهش دست یابد. بدینسان، افزون بر حفظ شرایط لازم برای معتمد بودن خود پژوهشگر و دارا بودن حساسیت نظری، در گردآوری داده‌ها از روش‌های دیگری نیز برای دستیابی به این امر مهم استفاده شد. این روش‌های به کار رفته را می‌توان کاربرد دو شیوه تثییث (مثبت‌سازی یا سه‌گانه‌سازی) و روش کنترل اعضا برای دستیابی به اعتبار درونی پژوهش، استفاده از رویه‌های ویژه کدگذاری و مقایسه مدام نتایج با یادداشت‌ها و مصاحبه‌ها در هنگام انجام کدگذاری برای دستیابی به اعتبار بیرونی یا قابلیت انتقال‌پذیری و انجام بازبینی نهایی داده‌های خام و مقایسه آن با نتایج به دست آمده برای رسیدن به قابلیت تأیید‌پذیری، درنظر گرفت.

در پایان، با استفاده از روش رتبه‌بندی زوجی که یک روش ارزیابی مشارکتی برای اولویت‌بندی معیارها و انتخابهای جامعه است، اولویت‌بندی آسیبهای شناسایی شده در هر دو گروه، به صورت جدا از هم، انجام پذیرفت.



## یافته‌های پژوهش

در فرایند جمع‌آوری یافته‌ها، پژوهشگر از یکسو، با انجام ۳۸ مصاحبه عمیق(ژرفنگر) به مدت ۱۸ ساعت با کشاورزان آگاه و مطلع و تشکیل ۴ بحث گروهی متمرکز در گروههای ۶ و ۸ نفری توانست، در مطالعه جامعه کشاورزان به اشباع‌نظری برسد و از دیگرسو، با انجام ۲۵ مصاحبه عمیق(ژرفنگر) با کارشناسان با تجربه به مدت ۱۲ ساعت و ۳ جلسه بحث گروهی متمرکز با افراد دعوت شده به بحث، به اشباع‌نظری دست یابد. همزمان با اقدامهای پیشگفتہ، پژوهشگر توانست در کنار انجام مصاحبه‌ها و بحثهای گروهی در ۲ جلسه آموزشی- ترویجی ارائه شده برای آشنایی بیمه‌گذاران با فعالیتهای صندوق بیمه نیز شرکت کند و یافته‌های خویش را از روش مشاهده غیرمشارکتی به ثبت رساند. همزمان با ثبت و ضبط دقیق و بی‌کم‌وکاست یافته‌های به دست آمده، پژوهشگر به‌طور ناخودآگاه، وارد مرحله تحلیل داده‌ها و کدگذاری داده‌ها شد.

طی فرایند تجزیه و تحلیل یافته‌ها در روش نظریه بنیانی، سه مرحله کدگذاری که برای تکوین منسجم، منظم و مشروح نظریه به کار می‌رond عبارت است از: کدگذاری باز، محوری و انتخابی، که هر پژوهشگر می‌تواند کدگذاری متفاوتی داشته باشد و این مرحله‌ها نیز، لزوماً پی‌درپی نیستند (۱).

در مرحله کدگذاری باز، همزمان با ثبت و ضبط عین عبارتهای گفته شده از سوی مصاحبه شونده و نتایج برگرفته از بحث گروهی متمرکز، تلاش بر آن بود تا نتایج بر روی کاغذ، به نگارش درآید و در نهایت، واژه‌ها و عبارتهای اصلی نقل قول‌ها برای کدگذاری استخراج شوند. هر عبارت بر روی یک برگه ثبت شد. عبارت به دست آمده، در بردارنده تمام جمله‌هایی می‌شد که یک مفهوم واحد را می‌رساند. سپس به مفاهیم برگرفته شده از کشاورزان مورد بررسی، کد (F) و به مفاهیم برگرفته شده از بررسیها بر روی کارشناسان هم، کد (E) اختصاص یافت و در مجموع ۳۶ مفهوم از کشاورزان و ۵۰ مفهوم از کارشناسان به دست آمد. مفاهیم و خرد مقولات فراهم گردیده در این مرحله، همگی در جدول شماره ۱ به تفصیل شرح داده شده‌است:

**جدول شماره ۱: آسیب‌های شناسایی شده در نظام بیمه محصولات کشاورزی  
از دیدگاه کشاورزان و کارشناسان مورد بررسی.**

خرده مقولات	کدها	مفاهیم
جامع و مانع نبودن قوانین بیمه	F01	نداشتن دستیابی به آمار دقیق از هزینه واقعی تولید در تعیین سقف تعهدات بیمه‌ای
	F02	کم بودن خطرهای زیر پوشش بیمه
	F03	وجود قوانین نامناسب بیمه‌ای
	F04	بی برنامه‌گی و قانونمند نبودن فعالیتهای بیمه
	F05	تعیین درصد خسارت یکسان برای کل مزارع در هر منطقه
	F06	در نظر نگرفتن تشویق و تخفیف برای بیمه‌گذاران خسارت ندیده
	E01	تأسیس کمیته فنی و بالا بودن کارمزد در گرفته شده برای آنها
	E02	افزایش هرساله تعرفه‌های بیمه بدون بهبود یافتن خدمات
	E03	نبود بیمه عملکرد در بیمه محصولات زراعی
	E04	تعیین درصد خسارت یکسان برای تمام زمینهای مربوط به یک منطقه
	E05	بیمه کردن سطوح زراعی بر پایه گفته‌های کشاورزان و پدید آمدن مشکلها
	E06	ضعف نظام بیمه استان در گستره محصولات زراعی دیم
سیاست‌گذاری سالیقه‌ای و نامناسب مدیران	F07	زمان نامناسب انجام ارزیابیها
	F08	جایه‌جایی همه ساله کارشناسان ارزیاب در مناطق و آشنایی نداشتن آنان با مناطق جدید
	F09	بی توجهی صندوق، در زمینه توسعه بیمه در مناطق آبی کار
	F10	ارائه نشدن خدمات به تمام محصولات و تنها توجه به تولید غالب در هر منطقه
	F11	ارزیابی‌های هرساله و خسته کننده کارشناسان ارزیاب
	E07	نبود برنامه مدون و منسجم در ساختار نظام بیمه
	E08	نقض برخی قوانین بیمه‌ای وضع شده از سوی مدیران
	E09	ارزیابی‌های مکرر و هرساله با وجود ثابت بودن سطح بیشتر زمینهای زیر کشت
	E10	تأکید مسئولان بر ترویج بیمه تولید غالب منطقه و بی توجه به دیگر پوششها
	E11	نامناسب بودن زمان انجام ارزیابیها
	E12	افزایش دادن حجم کار ارزیابان



## علی بیگی، آدینه‌وند



خرده مقولات	کدها	مفاهیم
پایین بودن سطح تخصص و مهارت کارشناسان به کارگرفته	E13 F12 F13 F14 F15 F16 E14 E15 E16 E17	تأثیرپذیر بودن از فاکتورهای غیرکارشناسانه فعالیت ارزیابی ناعادلانه بودن ارزیابی‌ها به کار نگرفتن کارشناسان با تجربه و کارآزموده نداشتن رضایت از فعالیت کارشناسان ارزیاب زن ثارضایتی از فعالیت و اطلاع رسانی کارشناسان بیمه‌گر برگزاری کلاس‌های آموزشی-ترویجی در مکان و زمان نامناسب افزایش جذب نیروی غیرمتخصص و تازه‌کار در نظام بیمه تلاش نداشتن و نبود برنامه‌ریزی برای حفظ کارشناسان با تجربه مناسب نبودن فعالیت ارزیابی برای کارشناسان زن به کارگیری بیمه و بیمه‌گران ارزانقیمت و غیرمتخصص از سوی شرکتهای بیمه
ضعف صندوق بیمه در به کارگیری فناوری‌های نوین	F17 F18 E18 E19	مجهز نبودن نظام بیمه به سامانه ارسال پیامک کوتاه برای اطلاع‌رسانی بموقع نبود اطلاع‌رسانی بیمه‌ای از راه رسندهای جمعی مشکلهای سیستم نرم‌افزاری طراحی شده (سابکا) برای بیمه برخوردار نبودن نظام بیمه او سامانه پیامکی برای اطلاع‌رسانی بروز به بیمه‌گذاران
نیاز به حقوق ارائه در این سیستم	F19 F20 F21 F22 F23 F24 F25	تطابق نداشتن میان سطوح زراعی بیمه شده از سوی کشاورزان و سطوح تأیید شده از سوی ارزیابان احترام نگذاشتن به حقوق کشاورزان استقرار نداشتن کارشناسان صندوق بیمه در مناطق روستایی و هزینه بردار بودن فعالیت بیمه‌گری برای کشاورزان تعیین درصد کمتر از درصد واقعی خسارت وارد شده به مناطق از سوی کمیته فنی نبود ساختار سازمانی مشخص برای رسیدگی به امور و شکایتهای بیمه‌گذاران رسیدگی نکردن مستقیم مسئولان به نیازهای ارباب رجوع برخورد نامناسب و شدید با کشاورزان معتبرض به فعالیت کارشناسان صندوق بیمه

## آسیب‌شناسی نظام بیمه کشاورزی

شماره ۵۳۶



خرده مقولات	کدها	مفاهیم
برخورداری	E20 E21 E22 E23 E24 E25 E26 E27 E28 E29	بسه بودن نظام بیمه و برخورد شدید با کارشناسان معترض چند شغله بودن برخی کارشناسان برخوردار نبودن کارشناسان از امکان نقل و انتقال در سطح استان پایین بودن درامد برگرفته از فعالیت کارگزاری در صندوق بیمه نبود ایجاد انگیزه و تشویق در کارشناسان معهد نبود توجه و سرمایه‌گذاری کافی در گستره آموزشی کارشناسان رتبه‌بندی واقعی و تفکیک کارشناسان بر حسب سطوح مهارت تأمین نشدن تسهیلات لازم در همکاری با بخش خصوصی پرداخت دیرهنگام کارمزد کارشناسان از بین رفتن منزلت اجتماعی کارشناسان ارزیاب و تبدیل شدن آنان به مترازگر
پایین بودن سطح مشارکت سازمانی نظام بیمه	F26 F27 E30 E31 E32 F28 F29 E33 E34	نبود همکاری مناسب صندوق بیمه با مراکز خدمات در زمینه ترویج مدیریت مناسب مزارع همکاری نداشتن صندوق بیمه با رهبران محلی و شورای روستاهای برای اطلاع‌رسانی مناسب در زمینه امور بیمه نبود تبادل مناسب اطلاعات میان جهاد کشاورزی و نظام بیمه در زمینه محاسبه هزینه واقعی تولید در تعیین سقف تعهدات بیمه‌ای نبود همکاری مناسب بیمه با بانک کشاورزی در تأمین تسهیلات مورد نیاز کارشناسان ارزیاب از سوی شعبه‌های بانک در شهرستانها نبوغ همکاری و هماهنگی مناسب صندوق بیمه با مراکز خدمات و شوراهای روستا
نبد زیرساخت‌های فرهنگی		ارائه نشدن آموزش‌های ترویجی مناسب در زمینه مزیتهای بیمه و جلب مشارکت کشاورزان نبوغ تلاش در جهت اصلاح نظر نادرست کشاورزان پیرامون بیمه و در نظرگرفتن آن به عنوان منبع درامد نبوغ سرمایه‌گذاری کافی در فرهنگسازی بیمه محصولات کشاورزی در جوامع روستایی دیدگاه نادرست کشاورزان پیرامون بیمه به عنوان منبع درامد

## علی بیگی، آدینه‌وند



خرده مقولات	کدها	مفاهیم
پایین بودن سطح خدمات ارائه شده به بیمه‌گذاران	E35 F30 F31 F32 F33 F34 F35 F36 E36 E37 E38 E39 E40 E41 E42	قطعه قطعه بودن و یکپارچه نبودن زمینهای کشاورزی منطقه بر حسب شرایط فرهنگی آن پایین بودن سرعت پرداخت غرامت‌ها پایین بودن مبلغ غرامت پرداختی دسترسی نداشتن کشاورزان به کارشناسان بیمه در موقع ضروری عمل نکردن صندوق بیمه به سقف تعهدات عنوان شده در قرارداد بیمه نبود پاسخگویی مناسب از سوی کارشناسان بانک به بیمه‌گذاران مراجعه کننده افزایش سالانه حق بیمه‌ها بدون بهبود خدمات بیمه‌ای کم بودن یک شعبه برای رسیدگی به امور بیمه‌گذاران چند دهستان عمل نکردن به سقف تعهدات عنوان شده در قرارداد بیمه از سوی صندوق بیمه پرداخت نکردن بموضع غرامت به خسارتدیدگان کم بودن زمان درنظرگرفته برای بیمه کردن هر یک از محصولات نبود اطلاع‌رسانی و آموزش مناسب و بموضع در زمینه بیمه به بیمه‌گذاران نداشتن محل ثابت و مشخص در داخل روستا برای کارشناسان بیمه‌گر برخورد شدید مسئولان با کشاورزان معتبرض به امور بیمه‌ای هزینه بردار بودن فعالیت بیمه‌گری برای کشاورزان
ضعف دانش علمی در نظام بیمه	E43 E44 E45 E46	برخوردار نبود نظام بیمه از دانش نظری و ثبات آن برپایه تجربه‌های کارشناسان میدانی تعدد ایده‌های مسئولان و کارشناسان تشکیل نشدن جلسه‌های هم‌اندیشی با کارشناسان میدانی بالا بودن و کنترل ناپذیر بودن ریسک در فعالیتهای کشاورزی
مشکلهای تأمین اعتبارات نظام بیمه	E47 E48 E49 E50	وابستگی اعتباری صندوق بیمه به دولت تعطیل شدن کوتاه‌مدت صندوق بیمه به علت کمبود بودجه در سال جاری برخوردار نبودن صندوق بیمه از ردیف بودجه‌ای مشخص برای تأمین اعتبارات درآمد پایین کشاورزان و توانمند نبودن آنان در پرداخت کامل حق بیمه در صورت حذف یارانه سهم دولت

F= Farmer

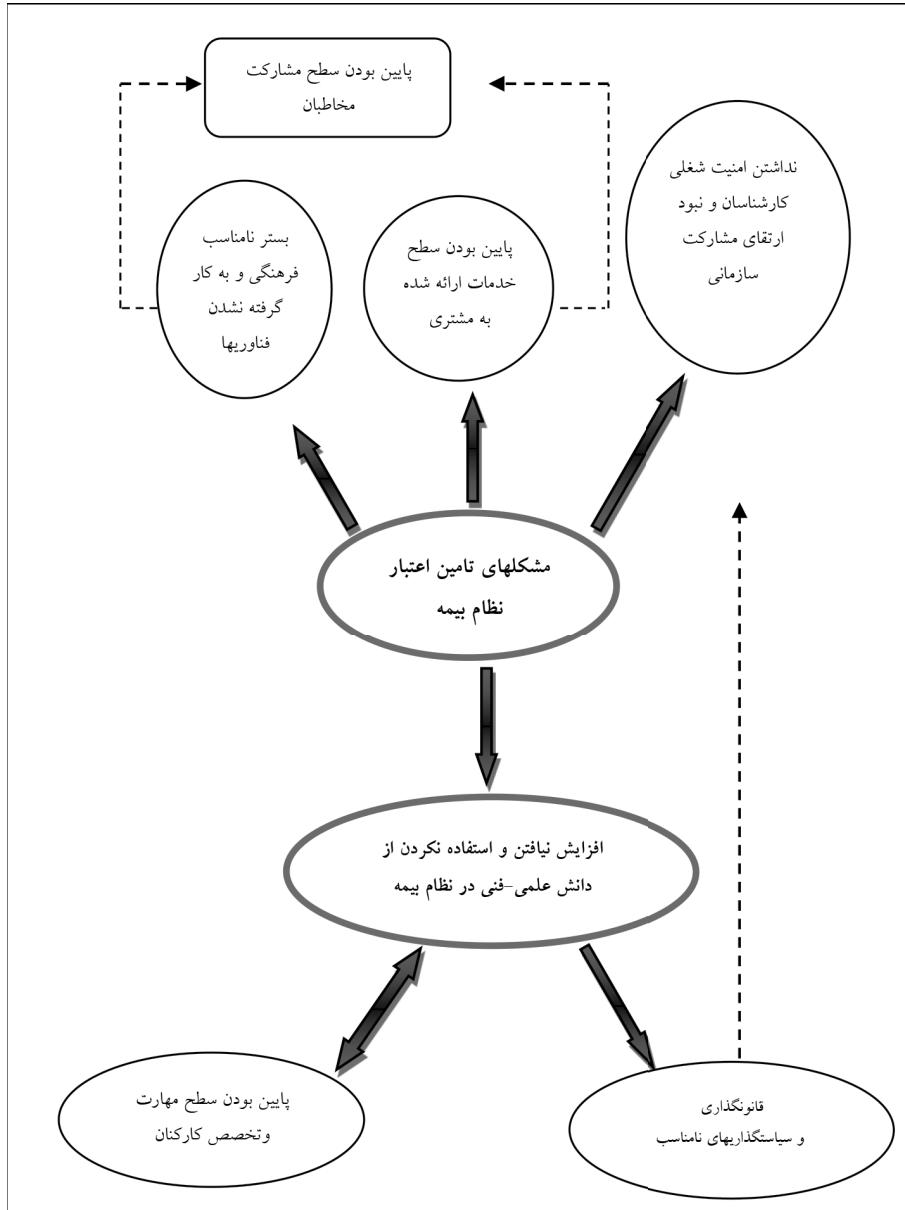
E=Expert

برگرفته از: یافته‌های پژوهش

پس از فرایند کدگذاری، مفاهیم به دست آمده از هر دو جامعه درهم آمیخته شد، به گونه‌ای که مفاهیم دارای ویژگیهای مشترک، در یک دسته قرار گرفتند و زیرمجموعه یک خرد مقوله مشخص را تشکیل دادند. بدینسان، در کدگذاری باز، افزون بر کدگذاری مفاهیم، ۱۱ خرد مقوله نیز با بیان مفهوم گسترده آنها به دست آمد که عبارت است از: جامع و مانع نبودن قوانین بیمه‌ای وضع شده، ترویج سیاستهای نادرست و سلیقه‌ای مدیران، پایین بودن سطح تخصص و مهارت کارشناسان به کارگر فته شده، ضعف صندوق بیمه در به کارگیری فناوریهای نوین، توجه نداشتن کافی به حقوق ارباب رجوع در نظام بیمه، برخوردار نبودن کارشناسان از امنیت شغلی و بی‌توجهی صندوق بیمه به حقوق آنان، پایین بودن سطح مشارکت سازمانی نظام بیمه، نبود زیرساخت‌های فرهنگی، پایین بودن سطح خدمات ارائه شده به بیمه‌گذاران، ضعف دانش علمی در نظام بیمه و مشکلهای تأمین اعتبارات نظام بیمه.

همچنین، پژوهشگر، همزمان با انجام کدگذاری باز، وارد کدگذاری محوری شد که این تغییر مرحله برای وی ملموس نبود. سپس از راه مقایسه ابعاد و ویژگی مربوط به طبقه‌های خرد به دست آمده در کدگذاری باز، تلاش شد تا خرد مقولات مرتبط با هم، در یک طبقه جدید جای گیرد؛ به گونه‌ای که بر حسب ویژگیهای مشترک و موجود میان خرد مقولات در هر طبقه، نامگذاری طبقات هم وسیعتر انجام گرفت و ۸ مقوله وسیعتر و مشترک از طبقه‌بندی آنها به دست آمد. مقولات پیش‌گفته نیز، در جدول شماره ۲ نگاشته شده است.

در پایان، پژوهشگر توانست در مرحله کدگذاری انتخابی، نخست، ارتباط میان مقوله‌ها که طی مرحله کدگذاری محوری به دست آمده بودند، مشخص کند. بدینسان، روابط موجود میان آسیبهای شناسایی شده، نمایان شد و آسیب مربوط به تأمین اعتبارات نظام بیمه نیز، به عنوان هسته مرکزی ایجاد کننده دیگر آسیبهای شناسایی گردید. سپس پژوهشگر، با مشخص کردن روابط میان دیگر آسیبهای شناسایی شده نگارش یافته در جدول شماره ۲، با هسته مرکزی توانست مدل آسیبهای شناسایی شده در نظام بیمه محصولات کشاورزی را ارائه کند. مدل نظری ارائه شده در این باره در نمودار شماره ۱ نمایش داده شده است.



برگرفته از: یافته‌های پژوهش

### نمودار شماره ۱: مدل آسیبهای نظام بیمه محصولات کشاورزی

## جدول شماره ۲: مقولات به دست آمده در کدگذاری محوری

مقوله	خرده مقوله
قانونگذاری و سیاستگذاری‌های نامناسب	جامع و مانع نبودن قوانین بیمه، سیاستگذاری سلیقه‌ای و نامناسب مدیران
پایین بودن سطح مهارت و تخصص کارکنان	پایین بودن سطح مهارت و تخصص کارشناسان
نبود امنیت شغلی کارشناسان و فعالیت نداشتن آنان در بهبود مشارکت برونو-سازمانی	برخوردار نبودن کارشناسان از امنیت شغلی و توجه نداشتن به حقوق آنان، پایین بودن سطح مشارکت سازمانی
پایین بودن خدمات ارائه شده به مشتری	پایین بودن سطح خدمات ارائه شده به بیمه‌گذاران
پایین بودن سطح مشارکت مخاطبان و بی‌توجهی به حقوق آنان	توجه نداشتن کافی به حقوق اریاب‌رجوع در نظام بیمه
افزایش نیافتن و به کار نگرفتن دانش علمی- فنی در نظام بیمه	ضعف دانش علمی در نظام بیمه
مشکلهای تأمین اعتبارات نظام بیمه	مشکلهای تأمین اعتبارات نظام بیمه
نبود زبرساخت فرهنگی مناسب و به کار نگرفتن فناوریهای نوین	نبود زبرساخت فرهنگی مناسب و به کار نگرفتن فناوریهای نوین

برگرفته از: یافته‌های پژوهش



پس از کدگذاری محوری، کدگذاری انتخابی انجام می‌گیرد. کدگذاری انتخابی، فرایند ادغام و تصحیح نظریه است (۱۷). در واقع کدگذاری انتخابی، مرحله‌ای است که طی آن، طبقه‌ها، به طبقه مرکزی مرتبط می‌شوند و نظریه را شکل می‌دهند. به دیگر سخن، در سطح سوم کدگذاری، پژوهشگر، به دنبال فرایند می‌گردد. یک یا دو طبقه اصلی که تمام طبقه‌های فرعی به آن باز می‌گردد و مبنای چارچوب پنداشتی نظریه را خواهد ساخت. برقراری نوعی یکپارچگی در کدها و طبقه‌ها نیز، برای یکپارچگی در نظریه نهایی، سودمند است (۱). نکته مهم در این مرحله، گردهم آمدن همه طبقه‌ها و خرد طبقه‌ها، پیرامون محور واحد و عمده‌ای است که زمینه مدل یا نظریه را فراهم می‌سازد. فعالیت عمده و اصلی این مرحله از تحقیق، ایجاد خط سیر داستانی است که همه طبقه‌ها را در برابر می‌گیرد (۴).

در نظام بیمه محصولات کشاورزی در استان کرمانشاه، چالشها و دشواریهایی وجود دارد که سبب شده است تا استان کرمانشاه، پس از گذشت حدود ۱۰ سال از آغاز فعالیت صندوق بیمه، به عکس بسیاری از دیگر استانها و حتی استانهای همجوار خود، مانند استان همدان، از پیشرفت چندانی برخوردار نشود. البته موفقیتها

صندوق بیمه در استان کرمانشاه در برخی زمینه‌ها، همچون صنعت مرغداری، در خور تقدیر است، ولی در دیگر زمینه‌ها، بويژه باع، دام و زراعت، به موفقیت چندانی دست نیافرته است. به همین دلیل، پژوهش حاضر، بر آن بود که موافع اصلی و ریشه‌ای پیش روی موفقیت نظام بیمه محصولات کشاورزی در کرمانشاه را با عنوان آسیب‌های این نظام، شناسایی و معرفی کند. به امید آنکه، با رفع شدن آسیب‌های تهدید کننده نظام بیمه کشاورزی، فعالیتها و خدمات این بخش نیز، بهبود و توسعه پیدا کند.

یادآوری می‌شود، از آنجاکه تاکنون (تا هنگام انجام این پژوهش) پژوهش کارامدی در این زمینه در استان کرمانشاه صورت نگرفته و محقق، به دنبال آن بوده که به نتایج واقعی و کاربردی در صندوق بیمه استان دست یابد؛ روش کیفی و نظریه بنیانی را برای انجام این پژوهش انتخاب کرده است.

### اولویتبندی آسیب‌ها

اولویتبندی آسیب‌های شناسایی شده از دیدگاه کشاورزان و کارشناسان نیز، در شماره‌های این پژوهش بود و با استفاده از روش نظریه بنیانی، تنها می‌توان، شناسایی آسیب‌ها را انجام داد. بدینسان، در این پژوهش، برای اولویتبندی آسیب‌ها، روش رتبه‌بندی زوجی که از روش‌های ارزیابی مشارکتی است، مورد استفاده قرار گرفت. برای انجام رتبه‌بندی زوجی، ماتریسی از آسیب‌های شناسایی شده در مرحله کدگذاری محوری با عنوان طبقه‌های گسترده‌تر فراهم گردید که از مفهوم سازی طبقه‌های به‌دست آمده، در کدگذاری باز حاصل شدند. ۸ آسیب شناسایی شده از سوی کشاورزان و ۱۰ آسیب شناسایی شده از سوی کارشناسان مورد مطالعه، در سطر و ستون ماتریس مربوط به خود، جا داده شد. بدین ترتیب، اولویتبندی آنها از سوی افراد دعوت شده در دو گروه ۸ نفره از کشاورزان و کارشناسان به صورت جدا از هم انجام پذیرفت. در فرایند رتبه‌بندی زوجی، کشاورزان، آسیب مربوط به پایین بودن سطح خدمات ارائه شده را با عنوان مهمترین آسیب و اولویت یکم برگزیدند. سپس آسیب مربوط به توجه نداشتن به حقوق ارباب رجوع را در اولویت دوم، و قوانین نامناسب بیمه‌ای را در اولویت سوم قرار دادند. آسیب‌های مربوط به پایین بودن سطح مهارت کارشناسان صندوق بیمه و سیاستگذاری نادرست مدیران را به طور مشترک در اولویت چهارم و آسیب‌های مربوط به نبود زیرساخت‌های فرهنگی و پایین بودن سطح مشارکت سازمانی را نیز در اولویت پنجم، معرفی کردند و در نهایت، آسیب مرتبط با به کارنگرفتن فناوریهای نوین، در اولویت ششم جای گرفت که نشانده‌نده



اهمیت کمتر آن نسبت به دیگر آسیب‌های معرفی شده است.

طی رتبه‌بندی زوجی انجام گرفته از سوی کارشناسان، برخوردار نبودن کارشناسان از امنیت شغلی و سیاستگذاری‌های نامناسب مدیران، در اولویت نخست، مشکل‌های تأمین اعتبارهای نظام بیمه و پایین بودن سطح خدمات ارائه شده به مشتری در اولویت دوم، و پس از آن، جامع و مانع نبودن قوانین بیمه‌ای، در اولویت سوم معرفی شدند. سپس در این رتبه‌بندی به ترتیب، به کارنگرften فنارویهای نوین در نظام بیمه، پایین بودن سطح مشارکت سازمانی، نبود زیرساخت‌های فرهنگی و ضعف دانش علمی- فنی در نظام بیمه، اولویتهای چهارم تا هفتم را به خود اختصاص دادند و در نهایت، پایین بودن سطح مهارت و تخصص کارشناسان صندوق بیمه، در اولویت آخر معرفی شد.

## بحث و نتیجه‌گیری

برپایه بررسیهای انجام گرفته مشخص شد، صندوق بیمه کشاورزی در شهرستان کرمانشاه، با آسیب‌هایی روبه‌روست که می‌تواند، موقتیت و کامیابی نظام بیمه‌ای و بخش کشاورزی را در دسترس خطر و چالش جدی قرار دهد. برپایه یافته‌های به دست آمده، آسیب مربوط به تأمین اعتبارهای نظام بیمه، عامل اساسی پدید آورنده دیگر آسیب‌های این نظام به شمار می‌آید. در واقع، هدف از پایه‌ریزی و راهاندازی صندوق بیمه کشاورزی، کاستن از ریسک بالای بخش کشاورزی و توسعه یافتن این بخش در کشور بوده است. از سویی، صندوق بیمه کشاورزی، یک صندوق حمایتی دولتی به شمار می‌رود که از تولیدکنندگان، بویژه تولیدکنندگان خردپا و سنتی در تولید محصولات پروریسک و با ارزش حمایت می‌کند. ولی صندوق بیمه، رفتارهای و به علت حجم بالای خسارت‌ها و کنترل ناپذیر بودن آن در کشور، از هدفهای خود به دور ماند یا به دیگر سخن، چندان نتوانست به هدفهای خود دست یابد؛ بویژه اینکه بودجه دولتی در نظر گرفته شده برای آن، به اندازه‌ای نبوده است که بتواند خسارت‌های وارد شده به این بخش را به طور کامل جبران کند. همچنین، از دیگر دلیلهای پدید آمدن این آسیب، برخوردار نبودن صندوق بیمه از ردیف بودجه‌ای خاص است.

با این همه، ساختار نظام بیمه کنونی بر این پایه بوده که پس از واگذاری بخشی از فعالیتهای صندوق بیمه به بخش خصوصی، بیشتر فعالیتها به کارگزاران بخش خصوصی به کار گرفته شده در این صندوق، واگذار شود. این در حالی است که نتایج این پژوهش نشان می‌دهد، صندوق بیمه کشاورزی، تجربه‌های به دست آمده از

سوی کارگزاران بخش خصوصی را چندان مورد توجه و استفاده، قرار نداده است. چنین به نظر می‌رسد که برنامه‌ریزی‌ها در صندوق بیمه، به گونه‌ای از بالا به پایین و از سوی کارکنان ستادی انجام می‌گیرد و آنها نیز می‌کوشند تا ضمن بازدید از کشورهای پیشرفت، بویژه کشورهای اروپایی، از چگونگی و شیوه مدیریت بیمه کشاورزی و شرایط و قوانین بیمه در این کشورها، الگوبرداری کنند و نظام بیمه کشاورزی ایران را با وجود شرایط فرهنگی و زیستی متفاوت، مطابق با آنها اداره کنند. این اقدام، باعث می‌شود که برنامه‌ریزی‌ها با شرایط واقعی موجود در کشور هماهنگ و سازگار نباشد و فرایند توسعه نظام بیمه را ناکام سازد. این مسئله اساسی، درجای خود نیز، به پدیدار شدن آسیب‌های دیگری انجامیده است که در نهایت، اثرها و پیامدها آن در شیوه اداره نظام بیمه سراسر کشور، از جمله شهرستان کرمانشاه، بروشنى دیده می‌شود.

قانونگذاری (وضع قوانین) نامناسب و سیاستگذاری سلیقه‌ای و نادرست نیز، آسیب دیگری است که می‌توان آن را به گونه‌ای، برگرفته از برخوردار نبودن نظام بیمه از دانش نظری دانست. درواقع می‌توان گفت، به علت نبود هماندیشی میان مسئولان با کارگزاران میدانی و باتجربه‌ای که در ارتباط مستقیم با جوامع روستایی و کشاورزان هستند، قوانین به گونه‌ای تدوین و مقرر می‌شود که نه کارشناسان صندوق می‌توانند فعالیت خود را با آن هماهنگ سازند و نه کشاورزان از این سیاستگذاریهای سلیقه‌ای، احساس رضایت می‌کنند.

آسیب دیگری که برپایه یافته‌های این پژوهش، برخاسته از برخوردار نبودن نظام بیمه از دانش نظری است را می‌توان، پایین بودن سطح مهارت و تخصص کارشناسان دانست. این آسیب، ارتباطی دوسویه و تنگاتنگ با ارتقا و افزایش نیافتن و به کاربرده نشدن دانش علمی- فنی در نظام بیمه دارد و می‌توان هریک از این دو را عامل پدید آمدن دیگری دانست. از سوی دیگر، نتایج این پژوهش نشان داد که صندوق بیمه، به جای تلاش کردن در راستای حفظ کارشناسان باتجربه‌ای که هزینه‌های گزافی نیز برای آموزش و آشنایی آنها با فعالیتهای بیمه‌ای، صرف شده است، شاید به دلیل کمک به رفع نگرانیهای اجتماعی و فرهنگی درباره بالا بودن آمار دانش‌آموختگان بیکار بخش کشاورزی و نگرانی از بالا رفتن انتظارات کارشناسان با سابقه خود، بر افزایش کمی نیروی انسانی تأکید داشته و به دنبال به کارگردی کارشناسان جدید و تازه‌کار است. در این شرایط، تعداد کارشناسان باتجربه، کاهش می‌یابد و فعالیتهای نظام بیمه در ارائه خدمات به بیمه‌گذاران نیز، با دشواریهایی روبرو می‌شود.



در پایان، با توجه به یافته‌های این پژوهش، و در راستای رفع موانع و دشواریهای موجود، مواردی همچون: تعیین ردیف بودجه‌ای خاص برای صندوق بیمه یا تبدیل این صندوق به سازمان بیمه کشاورزی از سوی دولت، رتبه‌بندی کارشناسان، برگزاری دوره‌های آموزشی ضمن خدمت، تلاش برای افزایش مهارت و تخصص آنان، برگزاری کلاس‌های آموزشی - ترویجی در زمان مناسب و در مناطق ناآشنا با بیمه و استفاده از مروجان متخصص در این زمینه، تلفیق فعالیت بیمه‌گری و ارزیابی کارشناسان و تغییر شکل شرکتهای بیمه‌ای و تبدیل آنها به مراکز خدمات بیمه‌ای مستقر در مراکز دهستانها، پیشنهاد می‌شود.



## منابع:

۱. ادیب‌حاج باقری. ۲، پرویزی. س، و صلصالی. م، (۱۳۸۹)، «روش‌بای تحقیق کیفی»، انتشارات بشری.
۲. ادیب‌حاج باقری. م، صلصالی. م، و احمدی. ف، (۱۳۸۳)، «تحقیق کیفی بر مفهوم توائندی حرفة ای در پرستاری»، *فصلنامه علمی-پژوهشی فیض*، شماره ۲۹.
۳. بهرامی. ع، و آگاهی. ح، (۱۳۸۴)، «بیدریت ریسک در مزارع کشاورزی»، *فصلنامه پژوهشی بیمه و کشاورزی*، سال دوم، شماره هشتم.
۴. پاپ زن. ع، (۱۳۸۲)، «طراحی مدل تلفیقی دانش بومی و رسمی به منظور دستیابی به رهیافتی سامانه‌ای\_مشارکتی در شهرستان کرمانشاه»، رساله دکتری، دانشگاه تهران.
۵. حیدرپور. ز، و ایروانی. ه، (۱۳۸۵)، «بررسی چالشها و تنگی‌های توسعه بیمه کشاورزی در دو بخش دولتی و خصوصی در ایران»، *فصلنامه بیمه و کشاورزی*، سال سوم، شماره یازدهم.
۶. دریجانی. ع، و قربانی. ج، (۱۳۷۷)، «عوامل مؤثر بر پذیرش بیمه‌گندم (مطالعه موردی: استان مازندران)»، *مجموعه مقالات دوینین گردهمایی اقتصاد کشاورزی ایران*. کرج: دانشکده کشاورزی.
۷. راستگو. ح، و رضوانفر. الف، (۱۳۸۶)، «بررسی عوامل مؤثر بر توسعه بیمه محصولات راهبردی کشاورزی در شهرستان خابنده»، *فصلنامه اقتصاد کشاورزی و توسعه*، سال ۱۵، شماره ۵۸.
۸. سلامی. ح، و عین‌الری احمدآبادی. م، (۱۳۸۰)، «عامل‌های مؤثر بر تعایل کشاورزان چندندرکار به خرید بیمه محصولات کشاورزی: مطالعه موردی استان خراسان»، *مجموعه مقالات همایش بیمه کشاورزی، توسعه و امنیت سرمایه گذاری*، یانک کشاورزی ایران.
۹. شاهنخشی. ن، عدالتیان. ع، خاکسار آستانه. ح، رسول زاده. م، و سوقنندی. م، (۱۳۸۶)، «بررسی شیوه و چگونگی ارائه مطلوب خدمات بیمه کشاورزی، (پژوهش موردی: استان خراسان رضوی)»، *فصلنامه بیمه و کشاورزی*، شماره ۲۶ و ۲۵.
۱۰. کرمی. ع، زمانی. غ، و کشاورز. م، (۱۳۸۶)، «پایداری نظام بیمه محصولات کشاورزی»، *فصلنامه بیمه و کشاورزی*، سال چهارم، شماره ۱۳ و ۱۴.
۱۱. قربانی. م، و مجرد. ع، (۱۳۸۵)، «بررسی تأثیر بیمه، شرایط اقلیمی و نیازهای بر نابرابری درامدی پنه کاران خراسان»، *فصلنامه بیمه و کشاورزی*، شماره ۱۲.
۱۲. نعیمی نظام‌آبادی. م، (۱۳۷۷)، «بررسی و تعیین عوامل مؤثر بر گسترش و توسعه بیمه محصولات کشاورزی»، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده مدیریت، دانشگاه تهران.
13. Akcaoz. H. & Ozkan. B. (2005), "Determining risk Sources and Strategies Among Farmers of Contrasting Risk awareness: A case Study for Cukurova Region of Turkey", *Journal of Arid Environments*.
14. Glaser. B. G., & Strauss. A. L. (1968), "Awareness of Dying The Discovery of Grounded Theory: The Strategies for Qualitative Research".
15. Hazell. P. B. R. (1992), "The appropriate role to Agricultural Insurance in Developing Countries", *Journal of Development*.
16. Mishra. P. K. (1999), "Planing for the Development and Operation of Agricultural Insurance Schemes, in Asia", Report of the APO seminar on Agricultural insurance Held in Manila Philippines.
17. Strass. A. & Corbin. J. (1990), "Basics of Qualitative Research: Grounded theory procedures and techniques". New bury park.



# The Pathology of Agricultural Insurance System

## A Case Study: Kermanshah City

Dr. A. H. Alibaygi\*, Z. Adinehvand\*\*

### Abstract

The general objective of this research is to do the Pathology of agricultural products insurance system, while its specific objectives include the identification and prioritization of the harms to agricultural products insurance system from the viewpoint of the farmers of Dorud faraman Village who have adopted the insurance, and the insurance experts in Kermanshah city. The present research was conducted as a qualitative research, namely the "Grounded Theory". In the beginning, the required data was collected in different ways (such as interviews, focus group discussion, and so on) from the farmers of Dorud faraman Village as well as the experts working in Kermanshah city. Following the data analysis, the triple coding of the Grounded theory was used to present the identified harms to the insurance system. In the next step, Paired Ranking Method, which is a method for evaluating rural cooperation, was applied to prioritize the identified harms caused by both groups under study. To measure the validity of the designed model, various methods were used including triangulation, members control, etc. according to the provided model, the agricultural products insurance system faces some harms and restrictions as follows: the difficulties in providing the insurance system security, the lack of promotion and application of theoretical knowledge, the low levels of skills and expertnesses of insurance experts, inappropriate policy-making and legislation, low levels of services offered to customers, inappropriate cultural context and not using modern technologies, lack of job security for experts and doing no efforts by them to improve institutional relations, ignoring the clients' rights, and low levels of their participations in the insurance system. Hence, if the agricultural insurance fund tries to remove these harms, it will be partially able to achieve its final goals, i.e. developing the agricultural sector.

### Key words:

Agricultural Insurance Fund, Pathology, Insurance System, Grounded Theory, Kermanshah City.

\* associate professor in College of Agriculture, Razi University

Email: baygil@gmail.com

\*\* MSc in Agricultural Extension and Education. The corresponding author

Email: adineseven@yahoo.com