

سنچش رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی استان کرمانشاه

امیر اعظمی^۱، عادل سلیمانی^{۲*}، حسین آگهی^۳

چکیده

با توجه به افزایش جمعیت، کاهش منابع و امکانات و نیز پیدایش نیازهای اجتماعی و اقتصادی جدید در کشورهای در حال رشد نظریه ایران، تحقق اهداف توسعه روستایی و برخورداری روستاییان از معیشت پایدار، بدون توجه به مقوله تعاون روستایی و بهبود وضعیت آن میسر نخواهد شد. در این راستا واکاوی نقاط قوت و ضعف شرکت‌های تعاونی روستایی به عنوان یک نهاد با سابقه را می‌توان از جمله راهکارهای اصلی در فرایند توسعه روستایی دانست. بر این اساس، هدف کلی از پژوهش توصیفی-همبستگی حاضر سنچش رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی است. جامعه آماری تحقیق حاضر را روستاییان عضو شرکت‌های تعاونی روستایی در ۵ شهرستان استان کرمانشاه (اسلام‌آباد غرب، جوانرود، سنقر و کلیایی، روانسر و کرمانشاه) تشکیل داده‌اند. برای انتخاب نمونه‌های مورد مطالعه از روش نمونه‌گیری طبقه‌ای تناسبی استفاده شده و ۳۸ شرکت تعاونی روستایی مورد بررسی قرار گرفت. ابزار گردآوری داده‌ها از پرسشنامه‌ای محقق ساخته استفاده گردیده که روایی آن توسط پانل متخصصان تأیید و پایایی تمام بخش‌های آن بالای ۰/۷۰ گزارش گردید. نتایج نشان می‌دهد که حدود ۲۱ درصد از روستاییان، از شرکت تعاونی روستایی محل خود رضایت کامل داشته و ۷۹ درصد آنان از عضویت در شرکت ابراز نارضایتی نموده‌اند. همچنین متغیرهای مستقلی نظر احساس مسئولیت مدیرعامل و اعضای هیأت مدیره در قبال دارایی و اموال شرکت، تعییض و بی‌عدالتی در ارائه خدمات، ارائه به موقع کالاهای و خدمات توسط شرکت، نبود حسابرسی‌های زمانمند و عدم اطلاع‌رسانی عملکرد شرکت، تحويل به موقع بھای محصولات کشاورزی به کشاورزان و هماهنگی بین مسئولین شرکت‌ها با روستاییان به ویژه شوراهای اسلامی، به عنوان عوامل مؤثر بر رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی شناخته شدند.

واژه‌های کلیدی: رضامندی، شرکت‌های تعاونی روستایی، استان کرمانشاه.

^۱. کارشناس ارشد ترویج و آموزش کشاورزی دانشگاه رازی کرمانشاه، ایران.

^۲. کارشناس ارشد ترویج و آموزش کشاورزی دانشگاه رازی کرمانشاه، ایران.

^۳. دانشیار ترویج و آموزش کشاورزی دانشگاه رازی کرمانشاه، ایران.

* نویسنده مسئول: ۰۹۱۸۳۵۶۲۱۲۶, AdelSulaimany@gmail.com

بیان مسأله:

بی شک توسعه کشاورزی، مقوله‌ای بیگانه و جدای از توسعه روستایی نیست، لذا برنامه‌ریزی در جهت تسريع فرایند توسعه روستایی، امری اجتناب ناپذیر تلقی می‌گردد. در این میان نهادها و سازمان‌های منطقه‌ای موجود، از جمله منابع بالقوهای هستند که با تقویت یا تجدید ساختار آنها، و به عبارتی، با اصلاح و سازماندهی مجددشان، می‌توان در راستای توسعه روستایی از وجود آنها بهره جست. از جمله این سازمان‌ها؛ شرکت‌های تعاونی روستایی هستند که دیر زمانی است در کشور ما به عنوان یک نهاد رسمی هویت پیدا کرده‌اند. شرکت‌های تعاونی روستایی بر اساس اساسنامه، قادر به فعالیت در زمینه‌های مختلفی هستند، لیکن در عمل و در زمان‌های مختلف، این شرکت‌ها همگی فعالیت محدود و مشابهی داشته و جدا از شرایط اقلیمی، فرهنگی، اقتصادی و اجتماعی هر منطقه عمل کرده‌اند (سازمان مرکزی تعاون روستایی، ۱۳۸۰). شرکت‌های تعاونی روستایی در اجرای آسان‌تر و سریع‌تر برنامه‌های توسعه روستایی با استفاده از ظرفیت‌ها و امکانات موجود در آن‌ها، نقش ارزشمندی در تحقق سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی دارند (امینی و همکاران، ۱۳۸۷). در واقع در دهه‌های گذشته بسیار بر نقش تعاون و شرکت‌های تعاونی در توسعه روستایی تأکید شده است به طوری که این تعاونی‌ها در جهت تحقق عدالت اجتماعی، پیشگیری از تمرکز ثروت در دست افراد و گروه‌های خاص، ارتقاء سطح درآمد و رشد اقتصادی خانوارهای عضو شرکت‌های تعاونی، افزایش مشارکت روستاییان، در عرصه‌های اقتصادی، توانمندسازی تمامی اقشار جامعه‌ی روستایی و افزایش خودبادی و منزلت آنان، و ایجاد فرصت‌های برابر برای افراد عضو شرکت‌های تعاونی ایجاد گردیده است و به طور کلی فلسفه ایجاد شرکت‌های تعاونی روستایی، تشریک مساعی برای تأمین نیازهای مشترک، کاهش فشارهای مختلف و در نهایت افزایش روحیه جمع‌گرایی و بهره‌مندی از قدرت یکدیگر می‌باشد. اما نکته غالب توجه این است که واقعاً این شرکت‌های تعاونی روستایی تا چه حد توانسته‌اند افراد عضو شرکت‌ها را به مقاصد و اهداف مذکور برسانند؟!

آنچه امروزه شاهد آن هستیم عدم تمایل افراد به عضویت در این شرکت‌ها و یا ورشکستگی اکثر شرکت‌های تعاونی روستایی و همچنین نارضایتی اعضای آن می‌باشد. در این راستا می‌توان گفت: آگاهی از برداشت‌ها و نگرش‌های مشتریان در مورد عملکرد هر سازمان، تا حد زیادی به تصمیم‌گیری بهتر در سازمان مورد نظر کمک می‌کند، به گونه‌ای که سازمان‌ها از خواسته‌ها یا انتظارات مشتریان خود آگاهی می‌یابند و می‌توانند مشخص کنند که آیا آن خواسته‌ها یا انتظارات را برآورده می‌سازند یا خیر؟ (آذری و همکاران، ۱۳۸۸). در این راستا بررسی رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی امری بسیار مهم و اجتناب‌ناپذیر تلقی می‌گردد و تأثیر مهمی در ارتقاء عملکرد و بهره‌وری آنان دارد. هر چند در زمینه‌ی ارزیابی عملکرد شرکت‌های تعاونی روستایی مطالعات متعددی انجام شده (امینی و همکاران، ۱۳۸۷؛ رکن‌الدین افتخاری و همکاران، ۱۳۸۵؛ ثابت دیزاوندی و همکاران، ۱۳۸۹)، اما تحلیل رضامندی روستاییان به عنوان مخاطبان واقعی شرکت‌های تعاونی روستایی مسئله‌ای بسیار حائز اهمیت محسوب می‌شود که معمولاً از چشم محققان کشور غافل مانده است و کمتر از جنبه‌ی ارزشیابانه به بررسی میزان موفقیت این شرکت‌ها و سنجهش رضایت اعضای آن پرداخته شده است. و از آنجایی که بررسی عملکرد گذشته و میزان رضایت اعضاء از شرکت‌های تعاونی روستایی موجب خواهد شد دیدی روشن از نقاط قوت و ضعف تعاونی‌ها پیش روی برنامه‌ریزان و مدیران قرار گیرد، در مطالعه حاضر سعی شده است به بررسی رضامندی روستاییان استان کرمانشاه از شرکت‌های تعاونی روستایی پرداخته شود. از این‌رو سؤالات زیر در راستای اهداف پژوهش مطرح می‌شود:

- ۱- روستاییان عضو شرکت‌های تعاونی روستایی دارای چه ویژگی‌هایی بوده‌اند؟
- ۲- میزان رضایت روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی تا چه حد است؟
- ۳- روستاییان چه نگرشی نسبت به شرکت‌های تعاونی روستایی دارند؟
- ۴- عوامل مؤثر بر نگرش روستاییان نسبت شرکت‌های تعاونی روستایی از دیدگاه آنان کدامند؟
- ۵- عوامل مؤثر بر رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی کدامند؟

مبانی نظری:

تعاریف و مدل‌های نظری:

از رضامندی تعابیر و معانی گوناگونی وجود دارد و در رشته‌های مختلف نیز دارای مفاهیم متفاوتی است. رضامندی به صورت «یک احساس خوب هنگامی که چیزی که فرد می‌خواهد، اتفاق افتاده یا حالت رضایت از ارضاه یک نیاز با میل تعريف شده است» (Hornby, ۲۰۰۰). رضامندی به عنوان اساس استقلال مشتری عمل می‌کند (Choi et al, ۲۰۰۴). این مفهوم حالتی ذهنی در مورد یک موضوع یا یک شی دارد و بر اساس انتظارات افراد است. همچنین ارزیابی تجمعی یک مشتری از خرید و تجارب مصرفیش را رضامندی می‌گویند (Auh et al, ۲۰۰۵). یزدان پناه و همکاران به نقل از تز و ویلتون (۱۳۸۷) نیز رضامندی را چنین تعریف نموده‌اند: مسئولیت مشتری برای ارزیابی تفاوت بین انتظارات قبلی و عملکرد واقعی یک کالا یا تکنولوژی که بعد از کاربرد آن دریافت می‌شود. به طور کلی رضامندی مسئولیت و قضاوتی ذهنی است که توسط هر فرد به طور مستقل از تفاوت میان انتظارات قبل از مصرف وی و عملکرد کالا، بکارگیری یک تکنولوژی یا خدمت دریافتی او پس از مصرف انجام می‌شود (Fornell et al, ۱۹۹۶ and Grigoroudis et al, ۲۰۰۴).

در مقوله‌ی تحلیل رضامندی مدل‌ها و دیدگاه‌های مختلفی وجود دارد که عبارتند از: مدل جانسون و فورنل (۱۹۹۱)، مدل آمریکایی و مدل نروژی و مدل سوئدی. که جهت تبیین موضوع، در ادامه به تشریح آنها پرداخته می‌شود.

مدل جانسون و فورنل: چارچوب پیشنهادی این محققان به منظور اندازه‌گیری و مقایسه رضامندی، از عوامل کلیدی تشخیص داده شده و در دو زمینه روانشناسی و اقتصاد به وجود آمده است. عوامل اولیه مؤثر بر رضامندی شامل انتظار از محصول و عملکرد تولیدی محسوس می‌باشد. این دو عامل به صورت مستقیم بر رضامندی اثر می‌گذارند.

پایه و اساس مفهوم‌سازی این دو محقق از چارچوب رضامندی بر چند عامل استوار است:

- آنها مصرّر به ایجاد چارچوبی هستند که عوامل اولیه روانشناسی مؤثر بر رضامندی را در بر داشته باشد؛ در واقع چارچوبی که به صورت اختصاصی فرایند روانشناسی را دنبال می‌کند.

- چارچوب این محققان با مدل عمومی «وان رایچ» در روانشناسی اقتصاد سازگار است. این مدل نشان می‌دهد که رفتار (عملکرد تولید) و درک شرایط اقتصادی (انتظارات) عوامل اولیه ذهنی مناسب بودن هستند (رضامندی).

- این چارچوب موقعیت‌هایی را پیشنهاد می‌کند که انتظارات یا عملکرد تولید آثار بسیار مستقیم و اولیه بر رضامندی دارند.

- از نظر این محققان، تجربه مشتریان در زمینه محصولات و خدمات، منجر به افزایش عمومی رضامندی می‌شود.

- به طور کلی افراد انتظارات خاصی دارند و بر ابعاد خاصی از عملکرد تأکید می‌کنند. برای مثال مشاهده شده که با افزایش سن، رضامندی افزایش می‌یابد. این جمله بدین معنی است که مشتریان مسن تر بدبین ترند (انتظارات کمتری دارند) یا قضاوت ایشان بیشتر روی ابعاد مثبت تولیدات استوار می‌باشد. نکته این است که انتظارات و ادراکات عملکرد به طور غیرمستقیم تفاوت‌های فردی را در بر می‌گیرند. بنابراین اگر انتظارات و عملکرد محسوس، قابل تشخیص باشند، تفاوت‌های فردی نیز تلویحاً تشخیص داده می‌شوند (Johnson et al, ۱۹۹۱).

مدل سوئدی: این مدل دو پیش نیاز برای رضامندی ارائه کرده است: الف) دیدگاه مشتری یا مصرف کننده نسبت به خدمات و کالا یا تکنولوژی که دریافت می‌کند، ب) انتظاراتی که بکارگیرنده از عملکرد کالا و خدمات دارد. در واقع این مدل بیانگر این است که هر اندازه ارزش کالای دریافتی بالاتر رود رضامندی نیز افزایش پیدا می‌کند. پیش نیاز دوم در این مدل، انتظارات مشتری می‌باشد؛ به عبارت دیگر مشتری نسبت به فایده کالا یا خدمات چه انتظاری دارد. در این مدل، انتظار بکارگیرنده چیزی است که آن را پیش‌بینی می‌کند. به عبارت ساده‌تر یعنی آنچه هست در مقابل آنچه باید باشد. در این مدل دو سازه‌ی دیگر نیز وجود دارد: شکایت و وفاداری مشتری که از نتایج رضامندی می‌باشد (Fornell, ۱۹۹۲).

مدل آمریکایی: این مدل از مدل سوئدی به وجود آمده است و ۶ سازه دارد. تفاوت این مدل با مدل سوئدی، وجود یک سازه اضافی یعنی ارزش دریافتی است. در این چارچوب سه سازه انتظارات مشتری، کیفیت دریافتی و ارزش دریافتی، عوامل مؤثر بر رضامندی هستند و نتایج رفتاری مشتری حاصل میزان رضامندی وی می‌باشد. در این باره باید ذکر کرد مسلمانًا انتظارات

مشتری چیزی جز کیفیت مناسب محصول نیست؛ به عبارتی می‌توان گفت: انتظارات مشتری در قالب کیفیت دریافتی و ارزش دریافتی می‌باشد (Johnson et al, ۱۹۹۶ and Fornell et al, ۱۹۹۱).

مدل نروژی: این مدل شبیه مدل آمریکایی است با این تفاوت که سازه وجهه ظاهری کمپانی در آن یکی از عوامل مؤثر بر رضامندی و وفاداری مشتری می‌باشد. وجهه ظاهری چیزی است که در ذهن و حافظه مشتری مانده است و همین امر با نظریه طرح واره‌های ذهنی همخوانی دارد. این امر با نظریه «آن» قربات دارد. این دو محقق معتقدند نگرش منجر به رفتار خواهد شد و نگرش پیش‌بینی کننده رفتار است. وجهه ظاهری باید بتواند در رفتار مشتری تأثیر گذارد (Ajzen, ۱۹۹۱). تحقیقات نشان داده است که بین وجهه ظاهری و قصد یا نیت مشتری رابطه مثبت وجود دارد. در این مدل همچنین سازه دیگری به نام تعهد وجود دارد. تعهد در این مدل به عنوان سازه مداخله‌گر در رابطه بین رضامندی و وفاداری اثر می‌کند. بنابراین مدل نروژی نسبت به مدل آمریکایی دو سازه اضافی دیگر یعنی تعهد و وجهه ظاهری را مطرح می‌نماید (Johnson et al, ۲۰۰۱).

مدل جانسون و همکاران: این محققان با بررسی مدل‌های مختلف رضامندی، مدل جدیدی برای این مفهوم ارائه کردند. از دیدگاه آنان، سازه قیمت کالا یا تکنولوژی، کیفیت دریافتی، وجهه ظاهری شرکت یا سازمان ارائه دهنده، تعهد و پاسخگویی به اعتراضات ارباب رجوع به عنوان عوامل مؤثر بر رضامندی در مدل گنجانده شده است.

شرکت‌های تعاونی روستایی:

قبل از انقلاب اسلامی، با آغاز برنامه‌ی اصلاحات ارضی و کنار رفتن مالکین، دولت برای پرکردن خلاء ایجاد شده در سطح روستاهای تشكیل شرکت‌های تعاونی روستایی اقدام نمود (طالب، ۱۳۸۲). شرکت‌های تعاونی روستایی در هر شهرستان، جهت تأمین نیازهای خویش اقدام به تشكیل اتحادیه‌ی تعاونی نمودند و این اتحادیه‌ها در اتحادیه وسیع‌تری به نام اتحادیه مرکزی تعاون روستایی عضو شدند. اتحادیه‌های مذکور قبل از انقلاب تنها تأمین چند کالای مورد نیاز روستاییان را بر عهده داشتند؛ اما بعد از انقلاب در تأمین نیازهای متنوع روستاییان فعالیت خود را افزایش دادند و به علت موقعیت خاص بعد از انقلاب ناچار شدند تمام نیازهای روستائیان را تهیی و در اختیار شرکت‌های تعاونی قرار دهند (ازکیا، ۱۳۷۸). لذا به نظر می‌رسد کارکرد شرکت‌های تعاونی در جامعه روستایی، در رابطه با امر توسعه روستایی شکل می‌گیرد. توسعه روستایی نیز پدیده‌ای چند وجهی و در عین حال پیچیده است که شرکت‌های تعاونی قادرند به عنوان ابزاری کارآمد، کمک‌های ذیقیمتی به پیشبرد امر توسعه در بخش کشاورزی و روستایی ارائه دهند. در این راستا (تأثیت دیزاوند و همکاران، ۱۳۸۹) به نقل از «سودارسکی» سه عملکرد مهم تعاونی‌ها در مقام ساز و کارنوسازی روستایی را به شرح ذیل بیان نموده‌اند:

۱. کمک به ایجاد ابعاد مناسب برای فعالیت‌های اقتصادی (واحدهای تولیدی یا غیرتولیدی)؛
۲. ایجاد ارتباط بین نواحی و گروه‌های منزوى و جدا افتاده از سیاست‌ها و برنامه‌های دولت و در حقیقت کمک به ادغام اقتصادی-اجتماعی و فرهنگی مناطق مختلف کشور و تأمین یک جامعه یکپارچه و به هم پیوسته؛
۳. افزایش سطح آگاهی و دانش اعضا و کل جامعه از طریق مشارکت در فعالیت‌های تعاونی.

بنابراین شرکت‌های تعاونی روستایی با تضمین حضور و توسعه مشارکت روستاییان و عدم تمرکز در برنامه‌ریزی و تصمیم‌گیری‌ها، نقش ارزنده‌ای در تحقق اصل ۴۴ قانون اساسی و در نهایت توسعه یکپارچه‌ی روستایی دارند.

روش تحقیق:

روش تحقیق پژوهش حاضر از نوع کمی و کاربردی بوده و در گروه تحقیقات توصیفی-همبستگی قرار می‌گیرد. جامعه آماری این مطالعه را روستاییان عضو شرکت‌های تعاونی روستایی در ۵ شهرستان استان کرمانشاه به ترتیب اسلام‌آباد غرب، جوانرود، سنقر و کلیایی، روانسر و کرمانشاه (۱۸۵۰۰ نفر=N) تشكیل می‌دهند که حجم نمونه‌ای برابر ۳۷۷ نفر با روش نمونه‌گیری طبقه‌ای تناسبی انتخاب شدند. در این روش ابتدا جامعه به تعدادی طبقه (۵ شهرستان) تقسیم گردید و سپس به صورت تصادفی از هر طبقه با توجه به حجم آن تعداد موردنظر انتخاب گردید. (جدول شماره ۱). به منظور گردآوری داده‌ها از پرسشنامه‌ای محقق ساخته استفاده گردید که شامل سه بخش ویژگی‌های فردی و حرفة‌ای روستاییان، نگرش نسبت به شرکت‌های تعاونی روستایی و رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی بود. جهت تأیید روایی ظاهری و محتوایی،

پرسشنامه‌ی فوق الذکر در اختیار مسئولین سازمان تعاون روستایی و صاحب‌نظران دانشگاهی قرار گرفت، پس از انجام اصلاحات، روایی پرسشنامه تأیید شد. همچنین با آزمون آلفای کرونباخ پایایی تمام بخش‌های پرسشنامه مذکور بالای ۰/۷ گزارش گردید.

جدول ۱، جامعه آماری و حجم نمونه مورد مطالعه

نمونه آماری	جامعه آماری	شهرستان
۱۳۳	۶۵۵۰	کرمانشاه
۷۲	۳۵۵۰	اسلام آباد غرب
۳۸	۱۸۵۰	روانسر
۶۳	۳۱۰۰	گیلانغرب
۷۱	۳۴۵۰	سنقر و کلیایی
۳۷۷	۱۸۵۰۰	جمع

در مطالعه حاضر، بیشتر از مدل سوئدی در تحلیل رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی بهره گرفته شده است. بدین صورت که با مقایسه دیدگاهی که روستاییان در نتیجه‌ی چندین سال عضویت در شرکت دارند و همچنین انتظاری که این روستاییان از کارایی و عملکرد شرکت‌ها داشته‌اند، به دنبال تشخیص میزان رضایت آنان از شرکت‌ها هستیم.

یافته‌های توصیفی تحقیق:

بررسی ویژگی‌های فردی و حرفه‌ای روستاییان:

بررسی وضعیت جنسیت روستاییان عضو شرکت‌های تعاونی روستایی نشان می‌دهد که حدود ۹۱ درصد از بهره‌برداران مرد، و کمتر از ۲ درصد از آن‌ها زن می‌باشند. بنابراین، سطح مشارکت زنان روستایی در این شرکت‌های تعاونی در حداقل می‌باشد. (جدول شماره ۲).

جدول ۲، توزیع فراوانی روستاییان مورد مطالعه از نظر جنسیت

درصد	فراوانی	جنس
۹۱	۳۴۳	مرد
۹	۳۴	زن
۱۰۰	۳۷۷	جمع

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۳۸۹

همچنین وضعیت سن روستاییان عضو شرکت‌های تعاونی روستایی در جدول شماره ۳ حاکی از آن است که سن حدود ۲۵ درصد از روستاییان کمتر از ۴۰ سال، ۴۶ درصد بین ۴۱ تا ۵۰ سال و ۲۹ درصد بیشتر از ۵۱ سال دارند. در واقع حدود نیمی از روستاییان عضو شرکت‌ها در دامنه سنی ۴۱ تا ۵۰ سال قرار دارند و میانسال محسوب می‌شوند، لذا تمرکز بر گسترش عضویت جوانان لازم به نظر می‌رسد.

جدول ۳، توزیع فراوانی روستاییان مورد مطالعه از نظر سن

درصد تجمعی	درصد	فراوانی	سن
۲۵	۲۵	۹۴	۴۰
۷۱	۴۶	۱۷۳	۴۱-۵۰
۱۰۰	۲۹	۱۱۰	۵۱
۱۰۰	۱۰۰	۳۷۷	جمع

میانگین = ۴۸ میانه = ۴۷ حداقل = ۳۰ حداکثر = ۶۸ انحراف معیار = ۸/۶۵

از طرفی همان‌طور که در جدول شماره ۴ آمده است، حدود ۲۰/۵ درصد از روستاییان بی‌سواد بودند و تحصیلات ۵۷/۵ درصد از آن‌ها زیر دیپلم، ۱۴ درصد دیپلم و ۸ درصد نیز تحصیلات دانشگاهی داشتند. بنابراین اغلب روستاییان، دارای تحصیلات زیر دیپلم بوده‌اند. به طورکلی حدود ۸۰ درصد از روستاییان عضو شرکت‌ها، دارای سطح سواد کمتر از دیپلم می‌باشند که البته امری بدینه است و خارج از انتظار نبوده است.

جدول ۴، توزیع فراوانی روستاییان مورد مطالعه از نظر تحصیلات

درصد تجمعی	درصد	فراوانی	وضعیت تحصیلات
۲۰/۵	۲۰/۵	۷۷	بی‌سواد
۷۸	۵۷/۵	۲۱۷	زیردیپلم
۹۲	۱۴	۵۲	دیپلم
۱۰۰	۸	۳۱	تحصیلات دانشگاهی

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۳۸۹

بررسی نوع فعالیت روستاییان عضو شرکت‌های تعاونی روستایی نشان می‌دهد که حدود ۲۲ درصد از آنان، به فعالیت غیرکشاورزی و ۷۸ درصد از آنها نیز به کشاورزی مشغول بودند. (جدول شماره ۵).

جدول ۵، توزیع فراوانی نوع فعالیت روستاییان مورد مطالعه

درصد	فراوانی	نوع فعالیت
۲۲	۸۳	کشاورزی
۷۸	۲۹۴	غیر کشاورزی
۱۰۰	۳۷۷	جمع

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۳۸۹

یکی از متغیرهایی که می‌تواند در شکل‌گیری نگرش بهره‌برداران نسبت به شرکت‌های تعاونی روستایی تأثیرگذار باشد؛ سابقه عضویت آن‌ها می‌باشد. بنابراین فراوانی سابقه روستاییان در شرکت‌های تعاونی محاسبه گردید. بر اساس نتایج جدول شماره ۶ حدود ۱۹ درصد از بهره‌برداران کمتر از ۱۰ سال سابقه عضویت داشته‌اند، ۶۵ درصد بین ۱۰-۱۹ سال و حدود ۱۶ درصد از روستاییان دارای بیش از ۲۰ سال سابقه بودند. بنابراین، اکثر روستاییان سابقه‌ی بالای ۱۰ سال دارند.

جدول ۶، سابقه عضویت روستاییان مورد مطالعه در شرکت تعاونی

درصد تجمعی	درصد	فراوانی	سابقه
۱۹	۱۹	۷۲	کمتر از ۱۰ سال
۸۴	۶۵	۲۴۵	بین ۱۰-۱۹ سال
۱۰۰	۱۶	۶۰	بیش از ۲۰ سال
۱۰۰	۱۰۰	۳۷۷	جمع

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۳۸۹

یافته‌های تحلیلی تحقیق:

نگرش روستاییان نسبت به شرکت‌های تعاونی روستایی:

همانطور که در جدول شماره ۷ آمده است، به منظور تعیین ماهیت نگرش روستاییان نسبت به شرکت‌های تعاونی روستایی، پرسشنامه‌ای در قالب ۱۰ گویه ارائه گردید و نمرات نگرش از مجموع پاسخ‌ها به سؤالات بدست آمد.

جدول ۷، گویه های سنجش نگرش بهره برداران نسبت به شرکت های تعاونی روستایی

انحراف معیار	میانگین	اولویت	گویه
۰/۸۳	۳/۳	۱	من تمایل دارم در امورات شرکت مشارکت نمایم.
۰/۷۳	۳/۰۵	۲	تمام روستاییان بدون تبعیض و عادلانه از خدمات شرکت بهره مندند
۱/۱۰	۲/۹۵	۳	از اموال و دارایی شرکت تعاونی استفاده اختصاصی و انحصاری به عمل می آید.
۰/۷۱	۲/۸۰	۴	مدیر عامل و اعضای هیات مدیره در انجام امورات شرکت با روستاییان هماهنگ بوده و تعامل و تفاهem کافی را دارند
۰/۹۱	۲/۶۷	۵	توان مالی شرکت در حدی است که می تواند در بهبود وضع اقتصادی روستاییان مؤثر باشد.
۰/۸۰	۲/۵۹	۶	مدیر عامل و اعضای هیات مدیره از توانایی لازم در اداره شرکت برخوردارند
۰/۹۲	۲/۵۴	۷	بر امورات حسابرسی شرکت نظارت لازم برقرار است.
۱/۰۳	۲/۲۵	۸	خدمات روستایی به صورت زمان مند و به موقع به روستاییان ارائه می شود
۰/۸۹	۲/۱۳	۹	شرکت در تحويل محصولات کشاورزی با قیمت تضمینی، بهای محصول را به موقع می پردازد.
۱/۹۷	۲	۱۰	ارائه کالا و خدمات از سوی شرکت متناسب با نیاز روستاییان می باشد.

مقیاس طیف: کاملاً "مخالف" = ۱ تا کاملاً "موافق" = ۵

منبع: یافته های تحقیق، ۱۳۸۹

جهت توصیف پراکندگی نگرش روستاییان، با توجه به اینکه پاسخ ها در دامنه بین یک (کاملاً "مخالف") و پنج (کاملاً موافق) قرار داشتند، میزان نگرش به شرح ذیل به چهار طبقه تقسیم شد که نتایج آن در جدول آمده است.

- A: Min:A < Mean-Std
- B: Mean-Std≤B<Mean
- C: Mean:C < Mean+Std
- :: Mea n: Std≤≤M ax

در روابط مذکور مثبت = A؛ نسبتاً مثبت = B؛ نسبتاً منفی = C؛ و منفی = D = حداقل؛ Mean = میانگین؛ Std = انحراف معیار؛ و Max = حداکثر فرض شده است.

در این راستا ۱۰ درصد از روستاییان نگرش مثبتی نسبت شرکت های تعاونی روستایی داشته اند و نگرش ۲۵ درصد آن ها نسبتاً مثبت بوده است. این در حالی است که حدود ۲۳ درصد روستاییان نگرش نسبتاً منفی و ۵۲ درصد از این روستاییان نسبت به شرکت ها دارای نگرش منفی بوده اند. بنابراین سه چهارم روستاییان نسبت به شرکت های تعاونی روستایی نگرش منفی دارند که مقدار قابل توجهی است. (جدول شماره ۸).

جدول ۸، توزیع فراوانی میزان نگرش روستاییان نسبت به شرکت های تعاونی روستایی

نگرش	نسبتاً منفی	حداقل = ۰/۳۶	انحراف معیار = ۲/۵	میانگین از ۵ = ۳/۶۶	درصد تجمعی	درصد
مشبت					۱۰	۱۰
نسبتاً مثبت					۲۵	۱۵
منفی					۵۸	۲۳
جمع					۱۰۰	۵۲
					۱۰۰	۱۰۰

۴=حداکثر ۵=میانگین از ۵ = ۳/۶۶

عوامل مؤثر بر نگرش بهره‌برداران نسبت به شرکت‌های تعاونی روستایی:

بررسی متغیرهای مؤثر بر نگرش روستاییان نسبت به شرکت‌های تعاونی روستایی نشان می‌دهد که از میان متغیرهای مختلف، به ترتیب، توانمندی مدیرعامل، سابقه عضویت در شرکت، تعامل شرکت با روستاییان، نوع خدمات شرکت، بهبود وضع اقتصادی، میزان نسق زراعی روستاییان از میان متغیرهای مستقل، دارای ارتباط معناداری با نگرش بهره‌برداران نسبت به شرکت‌های تعاونی روستایی بوده‌اند. (جدول شماره ۹).

جدول ۹، تأثیر متغیرهای مستقل بر نگرش روستاییان نسبت به شرکت‌های تعاونی (رگرسیون چند گانه)

متغیر	B	S.E	Beta	t	سطح معنی داری sig
Constant	۳/۹۷۴	۰/۳۱۷		۱۲/۵۵۵	۰/۰۰۰
توانمندی مدیرعامل	۰/۳۳۴	۰/۰۳۸	۰/۶۳۷	۸/۸۱۵	۰/۰۰۰
سابقه عضویت در شرکت	۰/۰۸۰	۰/۰۱۲	۰/۵۱۳	۱/۴۳۸	۰/۰۰۰
تعامل شرکت با روستاییان	۴/۶۳۶۵-۰/۹	۰/۰۰۰	۰/۲۹۵	-۳/۶۵۱	۰/۰۰۱
نوع خدمات شرکت	۰/۱۵۰	۰/۰۲۷	۰/۴۹۱	۵/۵۲۴	۰/۰۰۱
نوع فعالیت روستاییان	۵/۸۳۵-۰/۹	۰/۰۰۰	۰/۲۰۷	۳/۰۹۴	۰/۰۰۲
میزان نسق زراعی روستاییان	۰/۰۰۸	۰/۰۰۳	۰/۴۱۳	۲/۹۴۷	۰/۰۰۴

$$R^2 = 0.63; F(4, 68) = 19.60 \quad p < 0.000$$

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۳۸۹

رضایت کلی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی:

بررسی‌های به عمل آمده از رضایت کلی روستاییان نسبت به شرکت‌های تعاونی روستایی، نشان دهنده آن است که حدود ۲۱ درصد از روستاییان، از شرکت تعاونی روستایی محل خود رضایت کامل داشته، و حدود ۷۹ درصد آنان از عضویت در شرکت ابراز نارضایتی نمودند. بنابراین می‌توان گفت که میزان رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی در حد مطلوبی نمی‌باشد به طوری که بیش از سه چهارم بهره‌برداران از شرکت‌ها رضایت نداشته‌اند. (جدول شماره ۱۰).

جدول ۱۰، توزیع فراوانی رضایت کلی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی

وضعیت رضایت	فراوانی	درصد	درصد تجمعی
بلی	۷۹	۲۱	۲۱
خیر	۲۹۸	۷۹	۱۰۰
جمع	۳۷۷	۱۰۰	۱۰۰

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۳۸۹

عوامل مؤثر بر رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی:

به منظور تعیین عوامل مؤثر بر رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی، از رگرسیون چند گانه به روش گام به گام استفاده شد. همان‌گونه که در جدول شماره ۱۱ ملاحظه می‌شود، تحلیل رگرسیون با توجه به معناداری بین شش متغیر مستقل احساس مسئولیت مدیرعامل و اعضای هیات مدیره در قبال دارایی و اموال شرکت، تعییض و بی‌عدالتی در ارائه خدمات به روستاییان، ارائه به موقع و مناسب با نیاز کالاهای و خدمات از سوی شرکت، نبود حسابرسی‌های زمان‌مند در عملکرد شرکت و عدم اطلاع رسانی به روستاییان در این مورد، تحويل به موقع بهای محصولات کشاورزی (نظیر گندم) به کشاورزان و هماهنگی بین مسئولین شرکت‌ها با روستاییان بویژه شوراهای اسلامی در امورات شرکت با متغیر وابسته یعنی رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی، تا شش گام پیش رفته است.

بر اساس مقادیر b جدول و مقدار ثابت در گام آخر تحلیل رگرسیون که برابر با $2/45$ می‌باشد، معادله رگرسیون را می‌توان به صورت زیر نوشت:

$$Y = 2/45 + 0/230 X_1 - 0/144 X_2 + 0/128 X_3 - 0/153 X_4 + 0/268 X_5 + 1/24 X_6$$

بدین منوال، در گام اول، منغیر مستقل احساس مسئولیت مدیرعامل و اعضای هیأت مدیره در قبال دارایی و اموال شرکت با متغیر وابسته وارد تحلیل رگرسیون شده که میزان همبستگی آن با متغیر وابسته (R) $0/671$ و ضریب تعیین آن (R^2) برابر $0/425$ بوده است. در گام دوم تحلیل، متغیر مستقل تبعیض و بی‌عدالتی در ارائه خدمات به روستاییان وارد معادله شده که ضریب همبستگی چندگانه آن (R) به میزان $0/695$ و ضریب تعیین آن (R^2) به مقدار $0/483$ افزایش یافته است. در گام سوم، با وارد شدن سومین متغیر پیش بین یعنی ارائه به موقع و متناسب با نیاز کالاهای خدمات از سوی شرکت به معادله رگرسیونی، ضریب همبستگی چندگانه (R) به $0/712$ و ضریب تعیین (R^2) به مقدار $0/506$ افزایش یافته است. در گام چهارم، متغیر نبود حسابرسی‌های زمان‌مند در عملکرد شرکت و عدم اطلاع رسانی به روستاییان در این مورد، وارد معادله شده که ضریب ضریب همبستگی چندگانه (R) به میزان $0/744$ و ضریب تعیین (R^2) به مقدار $0/553$ افزایش یافته است. در گام پنجم، متغیر تحويل به موقع بهای محصولات کشاورزی (نظیر گندم) به کشاورزان به عنوان متغیر پیش بین وارد تحلیل رگرسیون شده است که ضریب همبستگی چندگانه (R) $0/5680$ و ضریب تعیین (R^2) برابر با $0/571$ می‌باشد. در گام ششم یعنی آخرین مرحله تحلیل رگرسیون، متغیر مستقل هماهنگی بین مسئولین شرکت‌ها با روستاییان بویژه شوراهای اسلامی در امورات شرکت وارد معادله شده که ضریب همبستگی چندگانه آن (R) به مقدار $0/785$ و ضریب تعیین (R^2) به مقدار $0/616$ افزایش یافته است. (جدول شماره ۱۱). همان‌گونه که در جدول شماره ۱۲ مشاهده می‌شود، مقدار F هر یک از مدل‌های رگرسیونی به ترتیب برابر با $27/145$ ، $29/32$ ، $552/150$ ، $23/236$ ، $19/243$ ، $17/146$ می‌باشد و در سطح 99 درصد معنادار هستند که بیانگر آن است، تأثیر شش متغیر مستقل بر متغیر وابسته معنادار می‌باشد. به طور کلی با توجه به مراحل فوق، 6 عامل مذکور در جدول ۱۱، رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی را تحت تأثیر خود قرار داده که برخی از این عوامل دارای تأثیر مثبت و برخی دیگر تأثیر منفی بر رضامندی روستاییان داشته‌اند.

جدول ۱۱، عوامل مؤثر بر رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی براساس رگرسیون گام به گام

گام	متغیر	b	β	t	sig
۱	احساس مسئولیت مدیر عامل و اعضای هیأت مدیره در قبال دارایی و اموال شرکت (X۱)	$0/230$	$0/349$	$3/93$	$0/001$
۲	تبعیض و بی‌عدالتی در ارائه خدمات به روستاییان (X۲)	$-0/144$	$-0/230$	$-3/52$	$0/000$
۳	ارائه به موقع و متناسب با نیاز کالاهای خدمات از سوی شرکت (X۳)	$0/128$	$0/216$	$2/045$	$0/013$
۴	نبود حسابرسی‌های زمان‌مند در عملکرد شرکت و عدم اطلاع رسانی به روستاییان در این مورد (X۴)	$-0/153$	$-0/297$	$-4/339$	$0/000$
۵	تحول به موقع بهای محصولات کشاورزی (نظیر گندم) به کشاورزان (X۵)	$0/268$	$0/212$	$2/17$	$0/005$
۶	هماهنگی بین مسئولین شرکت‌ها با روستاییان بویژه شوراهای اسلامی در امورات شرکت (X۶)	$0/124$	$0/227$	$2/45$	$0/004$

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۳۸۹

بر اساس مندرجات جدول شماره ۱۲، متغیرهای مستقل احساس مسئولیت مدیرعامل و اعضای هیأت مدیره در قبال دارایی و اموال شرکت، تبعیض و بی‌عدالتی در ارائه خدمات به روستاییان، ارائه به موقع و مناسب با نیاز کالاها و خدمات از سوی شرکت، نبود حسابرسی‌های زمان‌مند در عملکرد شرکت و عدم اطلاع‌رسانی به روستاییان در این مورد، تحویل به موقع بهای محصولات کشاورزی (نظیر گندم) به کشاورزان و هماهنگی بین مسئولین شرکت‌ها با روستاییان بویژه شوراهای اسلامی در امورات شرکت، ۶۱ درصد از تغییرات متغیر وابسته (رضامندی روستاییان از شرکت‌های تعاونی روستایی) را تبیین و پیش‌بینی می‌کنند. این بدان معناست که مابقی تحت تأثیر عوامل دیگری می‌باشد که می‌توان آن‌ها را در قالب تحقیقات دیگر مشخص نمود.

جدول ۱۲، مدل رگرسیونی حاصل از نتایج تحقیق

مدل	R	R ²	ΔR ²	F	sig
۱	۰/۶۵۲	۰/۴۲۵	۰/۰۴۵	۳۲/۱۵۰	۰/۰۰۰
۲	۰/۶۹۵	۰/۴۸۳	۰/۰۴۳	۲۹/۵۵۲	۰/۰۰۰
۳	۰/۷۱۲	۰/۵۰۶	۰/۰۴۲	۲۷/۱۴۵	۰/۰۰۰
۴	۰/۷۴۴	۰/۵۵۳	۰/۰۳۴	۲۳/۲۳۶	۰/۰۰۰
۵	۰/۷۵۶	۰/۵۷۱	۰/۰۲۹	۱۹/۲۴۳	۰/۰۰۰
۶	۰/۷۸۵	۰/۶۱۶	۰/۰۳۳	۱۷/۱۴۶	۰/۰۰۰

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۳۸۹

نتیجه‌گیری و ارائه پیشنهادات:

یافته‌های توصیفی پژوهش حاضر حاکی از آن بود که زنان و جوانان در شرکت‌های تعاونی روستایی استان کرمانشاه عضویت کمی دارند لذا ضروری به نظر می‌رسد که متولیان امر در زمینه جلب زنان و جوانان در این شرکت‌ها اهتمام بیشتری بورزند، تا زمینه‌ی اثربخشی عملکرد این شرکت‌ها خصوصاً با جذب اعضاء دانشگاهی روستایی ارتقاء یابد. از طرفی نتایج تحقیق حاضر نشان داد که اکثریت روستاییان عضو شرکت‌ها، دارای سطح سواد کمتر از دیپلم بودند؛ این یافته با نتیجه‌ی تحقیق ثابت دیزاوندی و همکاران (۱۳۸۹) مطابقت و همخوانی دارد، بنابراین توصیه می‌گردد: عضویت و تأسیس شرکت‌های تعاونی روستایی توسعه اعضاء باسواند بالاتر ترویج گردد تا بستر اداره و مدیریت علمی و صحیح شرکت‌های مذکور فراهم شود، همچنین در این زمینه پیشنهاد می‌گردد: با ایجاد مراکز آموزشی مرتبط با مسائل روستایی، نظیر دانشگاهها و یا مراکز آموزشی و یا افزودن رشته‌های تعاون روستایی و آموزش تعاون به رشته‌های مصوب در دانشگاه‌ها، به توسعه این امر کمک کرد. همچنین با توجه به این‌که نگرش ۷۵ درصد از روستاییان استان کرمانشاه نسبت به شرکت‌های تعاونی روستایی "نسبتاً منفی" بود لذا در این زمینه تدوین یک برنامه آموزشی دقیق، جامع، اصولی و واقع بینانه، منطبق با واقعیت‌های حال و آینده جامعه روستایی ضروری به نظر می‌رسد، در این راستا می‌توان با برنامه‌ریزی نظاممند، آموزش مستمر، مشارکت فعال و مدیریت صحیح شرکت‌های تعاونی روستایی بستر بهبود نگرش اعضاء نسبت به شرکت‌های مذکور را در استان کرمانشاه هموار نمود. همچنین باید از اعضای شرکت تعاونی‌های روستایی استان کرمانشاه، در طراحی، اجرا و ارزشیابی برنامه‌ها و فعالیت‌های آموزشی ترویجی کمک گرفت تا هم اعضا با توجه به نیازهایشان در فرایند برنامه‌ریزی شرکت نمایند و هم روحیه همکاری و تشریک مساعی خود را که یکی از ارکان اساسی تشکیل تعاونی‌ها می‌باشد، ارتقاء دهند (سلوکی و همکاران، ۱۳۸۹). از طرفی با توجه به این‌که عواملی نظیر توانمندی مدیرعامل، سابقه عضویت در شرکت، تعامل شرکت با روستاییان، نوع خدمات شرکت، نوع فعالیت و میزان نسق زراعی روستاییان عضو، بر نگرش آنان نسبت به شرکت‌های تعاونی روستایی مؤثر بودند پیشنهاد می‌گردد با انتخاب

مدیرعامل با صلاحیت و بهره‌گیری از تجارب اعضاء با سابقه، همچنین جلب مشارکت روستائیان و متنوع نمودن خدمات ارائه شده به آنان زمینه‌ی بهبود نگرش اعضاء حاصل شود.

از طرفی با توجه به این که حدود ۷۹ درصد روستاییان از عضویت در شرکت ابراز نارضایتی نموده‌اند، توصیه می‌گردد: شش عامل مؤثر بر این نارضایتی برطرف شود. یعنی احساس مسئولیت مدیرعامل و اعضای هیأت مدیره در قبال دارایی و اموال شرکت با نظارت، آموزش و تقویت انگیزه‌ی آنان بیشتر گردد تا زمینه‌ی تعییض در ارائه خدمات و کالاهای نیاز به روستائیان با اعمال مدیریت صحیح و اثربخش کاهش یابد. همچنین حسابرسی‌های زمان‌مند در عملکرد شرکت و اطلاع رسانی به روستاییان در این مورد خود می‌تواند نقش مهمی در جلب رضایت اعضاء داشته باشد. در نهایت می‌توان با حمایت‌های مالی دولت به منظور تحويل به موقع بهای محصولات کشاورزی به کشاورزان و بهبود هماهنگی بین مسئولین شرکت‌ها با روستاییان از طریق توسعه‌ی ارتباطات و برگزاری جلسات ماهانه موجبات رضامندی روستاییان را محقق نمود. در این راستا می‌توان با مطالعه و بررسی نحوه عملکرد تعاونی‌های موفق و برتر در سطح کشور، الگویی عملی برای جلب رضایت اعضاء از شرکت‌های تعاونی روستایی استان کرمانشاه ارائه نمود لذا توصیه می‌شود: با معرفی تعاونی‌های برتر در عرصه‌های مختلف از جمله مدیریت اثربخش، مشارکت‌پذیری بالا، میزان سودآوری زیاد و ... به سایر تعاونی‌ها و تشریح دلیل برتری، دیگر تعاونی‌ها را به رشد و بهبود عملکرد ترغیب نمود.

منابع:

۱. آذری، لطفعلی، محمود، هوشمند و سمیه سادات نقوی (تابستان ۱۳۸۸): «سنجد رضایتمندی از فعالیت شرکت‌های تعاونی مرزنشینان استان خراسان رضوی»، *فصلنامه روستا و توسعه*، سال ۱۲، شماره ۲، تهران، صص ۸۷-۱۱۱.
۲. ازکیا، مصطفی (۱۳۷۸): *جامعه‌شناسی توسعه و توسعه نیافتگی روستایی ایران*، انتشارات اطلاعات، چاپ پنجم، تهران.
۳. امینی، امیر مظفر و مریم اسماعیلی فلاخ (زمستان ۱۳۸۷): «موقفیت شرکت‌های تعاون روستایی استان اصفهان و ارزیابی سازه‌های مؤثر بر آن»، *محله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی*، سال دوازدهم، شماره ۴۶، تهران.
۴. ثابت دیزاوندی، محمود، انصاری، حمید و مصطفی ازکیا (تابستان ۱۳۸۹): «بررسی میزان رضایت اعضاء از عملکرد اقتصادی و اجتماعی تعاونی‌های روستایی: مطالعه موردي تعاونی‌های روستایی شهرستان مشهد»، *فصلنامه تعاون*، سال بیست و یکم، شماره ۲، تهران، صص ۹۱-۶۳.
۵. رکن‌الدین افتخاری، عبدالرضا، عینالی، جمشید و حمداده سجاسی قیداری (۱۳۸۵): «ارزیابی آثار اعتبارات خرد بانکی در توسعه کشاورزی، مطالعه مورد تعاونی‌های خودجوش روستایی شهرستان خدابنده»، *فصلنامه اقتصاد کشاورزی و توسعه*، دوره ۱۴، شماره ۵۶، تهران، صص ۴۵-۷۶.
۶. سازمان مرکزی تعاون روستایی (۱۳۸۰): *اساسنامه شرکت‌های تعاونی روستایی*، سازمان مرکزی تعاون روستایی، تهران.
۷. سلوکی، میثم، ملک محمدی، ایرج و محمد چیدری (زمستان ۱۳۸۹): «بررسی اثربخشی فعالیت‌های آموزشی ترویجی در ارتقای سطح دانش اعضای تعاونی‌های تولیدی کشاورزی استان سمنان»، *فصلنامه تعاون*، سال بیست و یکم، شماره ۴، تهران، صص ۱۷۱-۱۵۱.
۸. طالب، مهدی (۱۳۸۲): *اصول و اندیشه‌های تعاونی*، انتشارات دانشگاه تهران، چاپ سوم، تهران.
۹. کلانتری، خلیل (۱۳۸۷): *پردازش و تحلیل داده‌ها در تحقیقات اجتماعی- اقتصادی*، انتشارات ارسپاران، چاپ سوم، تهران.
۱۰. کینیر، پ. آ، گری، ک (۱۳۸۱): *کتاب آموزشی SPSS ۱۰*، مترجم: اکبر فتوحی اردکانی، انتشارات شایگان، چاپ اول، تهران.
۱۱. مؤمنی، علی (۱۳۸۶): *تحلیل های آماری با استفاده از SPSS*، انتشارات کتاب نو، تهران.

۱۲. یزدان پناه، م، زمانی، غ و ک رضایی مقدم (۱۳۸۸): «رضامندی کشاورزان از بیمه محصولات کشاورزی: کاربرد تحلیل مسیر»، مجله اقتصاد کشاورزی و توسعه، سال ۱۷، شماره ۶۶، تهران، صص ۱۵۱-۱۶۴.
۱۳. Ajzen, I.(۱۹۹۱): The Theory of Planned Behaviour. *Organizational Behavior and Human Decision Processes*, ۵۰, ۱۷۹-۲۱۱
۱۴. Auh, S. and Johnson, M. (۲۰۰۵): Compatibility effects in evalutions of satisfaction of loyalty. *Journal of Economic Psychology*, ۲۶ (۱): ۳۵-۵۷
۱۵. Choi, K. W. Cho, S. Lee, H. Lee and C.Kim. (۲۰۰۴): The relationships among quality, value, satisfaction and behavioral intention in health care provider choice. *Journal of Business Research*, ۵۷ (۸): ۹۱۳-۹۲۱
۱۶. Fornell, C., Johnson. M., Anderson, M and Cha, J. (۱۹۹۶): The American customer satisfaction index: Nature, purpose, and findings. *journal of marketing*. ۶۰ (۴): ۷-۱۸
۱۷. Grigoroudis, E. and Siskos, Y. (۲۰۰۴): A survey of costomer satisfaction barometers: some results from the transportation communications sector. *European Journal of Operational Research*. ۱۵۲: ۳۳۴-۳۵۲
۱۸. Hornby, A. S. (۲۰۰۰): *Oxford Advanced Learners Dictionary of Current English Sixth Edition*, Oxford university press.
۱۹. Johnson, M.and Fornell, C. (۱۹۹۱): A framework for comparing customer satisfaction across individuals and product categories. *Journal of Economic Psycology*, ۱۲:۲۶۷-۲۸۶.

