

عوامل مؤثر بر رضایت ووفاداری زنان روستایی نسبت به صندوق‌های اعتبارات خرد در شهرستان‌های مرودشت و رامهرمز

*مسعود یزدان‌پناه^۱، عبدالعظیم آجیلی^۲، زیبا بختیاری^۳، مجتبی دهقان‌پور^۴

- ۱- استادیار، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده مهندسی زراعی و عمران روستایی، دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان، خوزستان، ایران.
- ۲- دانشیار، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده مهندسی زراعی و عمران روستایی، دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان، خوزستان، ایران.
- ۳- کارشناس ارشد، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان، خوزستان، ایران.
- ۴- دانشجوی دکترا، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده مهندسی زراعی و عمران روستایی، دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان، خوزستان، ایران.

حکم

تاریخ دریافت: ۱۰ شهریور ۱۳۹۵
تاریخ پذیرش: ۱۰ آذر ۱۳۹۵

به منظور افزایش مشارکت سیاسی زنان و اطمینان از برآبری جنسیتی و اقتصادی، صندوق اعتباری خرد ساختار مناسبی است که در سراسر جهان به زنان به عنوان مشتریان خود تکیه می‌کند. رضایت مشتری از عوامل مهم حفظ مشتری است و اثری بسیار قوی بر سودآوری دارد. همچنین رضایت مشتری ایزایی اکتشافی است که مدیران، سیاست‌گذاران و دیگر ذینفعان می‌توانند با استفاده از آن عملکرد فعال و آینده خود را بررسی کنند بنابراین، هدف پژوهش حاضر بررسی عوامل مؤثر بر رضایت و وفاداری زنان روستایی نسبت به صندوق‌های اعتبارات خرد در شهرستان‌های مرودشت و رامهرمز است. به منظور دستیابی به این هدف از روش تحقیق پیمایشی استفاده شد. با استفاده از روش نمونه‌گیری طبقه‌های تصادفی ۲۰۰ نفر از اعضای صندوق‌های اعتباری خرد به عنوان نمونه انتخاب شدند. نتایج نشان داد وفاداری پاسخ‌گویان مرودشتی به صندوق‌های اعتباری خرد بیشتر از وفاداری پاسخ‌گویان رامهرمزی است. متغیرهای انتظارات و کیفیت خدمات دریافتی ۲۷ درصد از تغییرات متغیر ارزش در کشیده و متغیرهای انتظارات، ارزش در کشیده و کیفیت خدمات دریافتی در مجموع ۶۵ درصد از رضایت را پیش‌بینی می‌کنند. همچنین متغیرهای انتظارات، ارزش در کشیده، وجهه و رضایت در مجموع ۴۲ درصد از تغییرات وفاداری نسبت به صندوق‌های اعتبارات خرد را پیش‌بینی می‌کنند.

کلیدواژه‌ها:

صندوق اعتباری خرد، رضایت، وفاداری، انتظارات، خدمات در کشیده

با این وجود زنان از خدمات توسعه کشاورزی، طرح‌های اعتباری کشاورزی و فناوری‌هایی که بهره‌وری آنان را بهبود بخشد بهندرت بهره‌مند هستند (Innocent & Onyedikachi, 2013). در کشورهای جهان سوم زنان نسبت به مردان با محدودیت‌های بیشتری مواجه‌هند، از جمله موانع اجتماعی و فرهنگی، محدودیت‌های قانونی و ساختاری، بی‌سوادی زیاد، تجربه ناکافی در مدیریت اعتبارات و نداشتن وثیقه (Kane, 2011). از آنجا که اقتصاد روستایی تا حد زیادی در طول سال راکد است و فرصت‌های اشتغال در آن رشد نکرده است، زنان تنها چند ماه در سال قادر به گرفتن کار هستند و این وضعیت آن‌ها را به کمک مالی وابسته می‌کند (Srivastava & Srivastava, 2010). اگرچه زنان روستایی به لحاظ قانونی می‌توانند به تناسب حجم و سطح فعالیت از منابع رسمی تقاضای اعتبار کنند، اما به دلیل نبود وثیقه ملکی و ناتوانی در ارائه تضمین‌های دیگر قادر به دریافت وام از بانک‌ها نیستند (Zaare & Bagheri, 2012).

۱. مقدمه

امروزه نقش زنان در توسعه روستایی و کشاورزی بر کسی پوشیده نیست. همچنین حضور گسترده زنان در عرصه اجتماع و نقش مؤثر آنان در جامعه انکارپذیر نیست (Ghiasvand & Ammar, 2012). زنان تولیدکنندگان و تبدیلکنندگان محصولات کشاورزی در نظام اقتصادی و مدیران داخلی خانواده‌های خود هستند (Pap-ian, Khaledi & Soleimani, 2011) است در برخی نقاط روستایی که فعالیت‌های زراعی نیاز مالی خانواده را تأمین نمی‌کند سهم عمده‌های از درآمد خانواده از طریق صنایع دستی تأمین می‌شود. بیش از ۹۰ درصد از این فعالیت‌ها را زنان و دختران روستایی انجام می‌دهند (Saadi, Shabanali fami & Latifi, 2012). درواقع می‌توان گفت زنان روستایی به عنوان عناصر نامرئی، بخشی عظیمی از نیروی انسانی شاغل در اقتصاد روستایی را تشکیل می‌دهند (Latifi, Saadi & Shabanali fami, 2012).

* نویسنده مسئول:
دکتر مسعود یزدان‌پناه
نشانی: خوزستان، ملاستان، دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان، دانشکده مهندسی زراعی و عمران روستایی، گروه ترویج و آموزش کشاورزی.
تلفن: +۹۸ (۳۶۵۲۴۳۴۸) ۶۱
پست الکترونیکی: masoudyazdan@gmail.com

راهاندازی چنین صندوق‌هایی باعث استقلال مالی زنان می‌شود. صندوق‌ها با ارائه تسهیلات با شرایط آسان نسبت به بانک‌ها، پایین‌بودن بهره، نبود برخی قوانین پیچیده حاکم و کاستن رفت‌آمد به شهرها، در بهبود وضع اقتصادی زنان روستایی نقش مؤثری داشته‌اند (Jalili & Ghorbani, 2013).

برای موفقیت و توسعه این صندوق‌ها شناخت وضعیت موجود بسیار حیاتی است. بنابراین، ارزیابی برنامه‌های ذکر شده قبل از گسترش بیشتر صندوق‌ها می‌تواند برای شناسایی مسائل، بهبود عملکردها و حل مشکلات راهگشا باشد. بهویژه بررسی میزان تحقق اهداف برنامه‌ها و شناسایی نتایج پیش‌بینی نشده و تمهیدات و تحلیل فرایندهای مداخلات، امکان اصلاح رویه‌ها را در برنامه‌های فعلی و تدوین بهتر برنامه‌های آتی فراهم می‌کند (Alaaddin & Jalali Mousavi, 2010). یکی از روش‌های شناسایی مسائل و ارزیابی برنامه‌های ذکر شده، ارزیابی به وسیله اعضای تعاونی‌ها از طریق سنجش رضایت آن‌هاست. تعیین رضایت می‌تواند باعث تواناً‌ساختن نهادها به منظور پیش‌بینی راهبردها و فنون رسیدن به هدف و بهبود نیازهای مشتریان شود. بنابراین، سازمان‌ها و نهادهای مختلف به وسیله نتایج سنجش رضایت، نیازها و انتظارات مشتری، خود را خواهند شناخت و با رفع این نیازها، زمینه رضایت مشتری و درنتیجه بقای آن‌ها و سودآوری برای سازمان‌ها را مهیا خواهند ساخت، زیرا نارضایتی مشتری تبعات سنگین و پرهزینه‌ای برای سازمان به دنبال دارد (Yazdanpanah, Zamani & Rezaimoghadam, 2009).

۲. مروری بر ادبیات موضوع

رضایت یعنی احساس خوب هنگامی که چیزی را که فرد می‌خواهد رخ دهد یا حالتی که به دلیل تأمین یک نیاز یا خواسته رخ می‌دهد (Yazdanpanah et al., 2009). رضایت یعنی ویژگی‌ها یا مشخصه‌هایی که نیازها و خواسته‌های مشتری را به بهترین روش برآورده می‌کند (Bagram & Khan, 2012). برای سنجش و بررسی رضایت مدل‌های مختلفی ارائه شده است (Yazdanpanah et al., 2009) در مدل‌های سنجش رضایت سه سازه انتظارات مشتری، کیفیت دریافتی و ارزش دریافتی به عنوان سازه‌های اصلی تشکیل‌دهنده مدل و عوامل مؤثر بر رضایت هستند. کیفیت دریافت شده شامل سفارشی‌سازی، قابلیت اطمینان و کیفیت کلی ارائه خدمات است. درواقع کیفیت کلیتی از ویژگی‌ها و خصوصیات موجود در محصولات است که می‌تواند نیازها و خواسته‌های مشتری را برآورده سازد.

به عبارت دیگر، کیفیت دریافت شده خدمات^۱، نوعی ارزیابی کلی در زمینه خوبی یا بدی یک محصول و خدمت یا نگرشی در مورد آن محصول یا خدمت است (Athiyaman, 1997). کیفیت

در همین رابطه زرافشانی و همکاران (2011) معتقدند مشکل عدمه زنان روستایی، عدم دسترسی آنان به خدمات مؤسسات مالی، به ویژه اعتبارات است. یکی از شیوه‌های مؤثری که می‌تواند مشارکت زنان در فعالیت‌های اقتصادی را به دنبال داشته باشد اعطای اعتبارات مورد نیاز به آن‌هاست (Saberi Far, 2010). اعتبارات خرد می‌تواند سرمایه لازم را برای زنان ایجاد کند و عاملی برای حمایت از واحدهای کوچک بهره‌برداری، ایجاد فرصت‌های شغلی برای زنان روستایی، جلوگیری از مهاجرت روستاییان و درنهایت تعمیم عدالت اجتماعی باشد (Yaghoubi, 2005).

با توجه به ارتباط بین توسعه روستایی و توسعه کشاورزی و نقش اعتبارات خرد در تحقق این دو، ضرورت توجه به اعتبارات خرد در فرایند توسعه روستایی و توسعه کشاورزی بیش از پیش روشن می‌شود (Favaedi, Chaharsooghli Amin & Pourhasan, 2011). بنابراین، اعطای تسهیلات خرد موجب توانمندسازی زنان عضو نسبت به زنان غیرعضو از طریق افزایش درآمد و اعتماد به نفس در نواحی روستایی می‌شود، همچنین در افزایش میزان مشارکت و کارایی زنان، تغییر نگرش مردان نسبت به توانایی زنان و تشویق آنان از طریق کمک مؤثر است (Barimani, Nikmanesh & Khodaverdiloo, 2012). همچنین مشارکت زنان در صندوق‌های خرد نه تنها موجب افزایش منزلت اجتماعی زنان در خانواده و جامعه می‌شود، بلکه تنش و خشونت علیه زنان را در خانواده کاهش می‌دهد. احتمالاً علت این امر ایجاد مشارکت اقتصادی در خانواده است (Zarafshani, Alibeigi, & Faghiri, 2011). در این راستا، تحقیقات نشان داده‌اند زنانی که از خدمات اعتبارات خرد بهره‌مند می‌شوند با توانمندی می‌توانند برای خود کسب‌وکاری راه بیندازند (Estepé-Dubreuil & Torreguitart-Mirada, 2010). در این میان، صندوق‌های اعتباری خرد زنان می‌تواند دسترسی به اهداف توانمندسازی را آسان‌تر کند (Barimani et al., 2012).

در نیمه دوم دهه ۱۹۹۰ اعتبارات خرد در ریشه‌کن کردن فقر پیشرفت قابل توجهی در سطح بین‌المللی کرد، تا جایی که سازمان ملل سال ۲۰۰۵ را سال بین‌المللی اعتبارات خرد نام نهاد (Estepé-Dubreuil & Torreguitart-Mirada, 2010). در ایران دفتر امور زنان روستایی و عشایری وزارت جهاد کشاورزی نیز با بهره‌گیری از تجربه کشورهای دیگر از سال ۱۳۷۹ طرح صندوق اعتبارات خرد زنان روستایی را آغاز کرد که هدف آن بهبود وضعیت اقتصادی مناطق روستایی، کاهش بیکاری، ایجاد عدالت اجتماعی، کاهش فقر و توانمندسازی زنان روستایی است (Zarafshani et al., 2011). طرح صندوق‌های اعتباری خرد با هدف افزایش مشارکت اقتصادی و اجتماعی زنان روستایی و عشایری، فراهم کردن زمینه‌های کارآفرینی، ایجاد و تقویت نهادهای مردمی در مناطق روستایی تدوین و اجرا شده است. سطح زندگی خانوارهای روستایی و عشایری با توسعه اشتغال خرد و کوچک در بخش کشاورزی و دامداری و صنایع وابسته ارتقا یافته است.

موفقیت‌آمیز سازمان در گذشته است (Zamani, Karami & Yaz-panah, 2007). وجهه چیزی است که در ذهن و حافظه مشتری باقی می‌ماند. وجهه باید بتواند بر رفتار مشتری تأثیر یگذارد. درواقع وجهه باید بهنوبه‌خود بر نیت‌های رفتاری مانند وفاداری تأثیر یگذارد (Grigoroudis & Siskos, 2004). در مدل‌های سنجش رضایت، وجهه شرکت‌ها بر سه متغیر انتظارات مشتری، رضایت و وفاداری تأثیر مستقیم دارد (Sütőová & Šolc, 2009).

بر اساس مدل‌های سنجش رضایت، سازه وفاداری مشتری از نتایج رضایت مشتری است (Johnson et al., 2001). وفاداری، ایجاد تعهد در مشتری برای انجام معامله با سازمان خاص و خرید کالاها و خدمات به طور مکرر است (Mousakhani, Haghigi, & Tork Zadeh, 2012). وفاداری نوعی تعهد قوی برای خرید مجدد یک محصول یا خدمت برتر در آینده است، به صورتی که همان برنده یا محصول با وجود تأثیرات و تلاش‌های بازاریابی بالقوه رقباً خریداری شود (Mousakhani et al., 2012) مطالعات نشان داده است افزایش رضایت باعث افزایش وفاداری مشتری می‌شود (Yazdanpanah et al., 2009).

محققان معتقدند رضایت و وفاداری از یک مؤسسه یا شرکت بر اساس محل ارائه خدمت متفاوت است (Sayers, Kilmer, Lee, & Flam bert, 1992; Yazdanpanah et al., 2009). در این پژوهش دو شهرستان (مرودشت در استان فارس و رامهرمز در استان خوزستان) بررسی شده‌اند. هدف تحقیق حاضر بررسی عوامل تأثیرگذار بر میزان رضایت و وفاداری از صندوق‌های اعتبارات خرد زنان روستایی از دیدگاه زنان عضو در دو شهرستان مرودشت و رامهرمز است. تصویر شماره ۱ چهارچوب نظری تحقیق را نشان می‌دهد.

۳. روش‌شناسی تحقیق

تحقیق حاضر از نوع پیمایشی است که به منظور بررسی عوامل مؤثر بر رضایت و وفاداری زنان روستایی از صندوق‌های اعتبارات خرد انجام شده است. جامعه آماری در این پژوهش اعضای تعاونی‌های اعتباری خرد زنان شهرستان مرودشت و رامهرمز

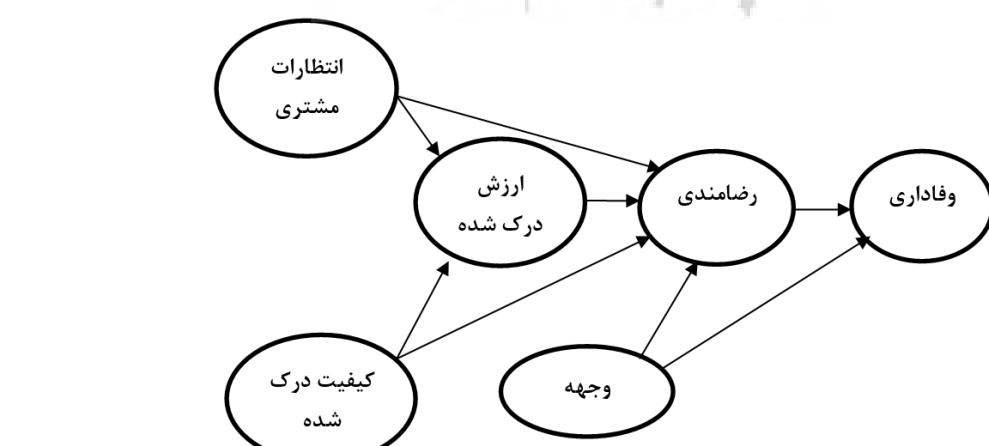
خدمات دریافت شده در زمینه صندوق‌های اعتباری خرد شامل تمام خدماتی است که افراد از زمان عضویت تا دریافت وام و بازپرداخت آن دریافت می‌کنند و به طور همزمان شامل موارد عینی و ذهنی است، مواردی همچون دسترسی به محل صندوق و عدالت و رفتار مناسب.

بر اساس مدل‌های رضایت، ارزش دریافتی بر رضایت افراد تأثیر دارد. هر اندازه ارزش دریافتی از خدمات بیشتر باشد، رضایت افراد نیز افزایش می‌یابد (Johnson, Gustafsson, Andreassen, Le-rik, & Cha, 2001). به عبارتی دیگر، زمانی که مشتری چیزی را درک می‌کند یعنی ارزش آن را تعیین می‌کند (Calisir & Calisir, 2004). بگرام و خان (2012) ارزش درک شده را به عنوان تفاوت در مناسببودن محصول و هزینه‌ای تعریف می‌کنند که مشتری برای رسیدن به این خدمات متحمل می‌شود. در صندوق‌های اعتباری خرد، ارزش دریافتی شامل هزینه‌هایی می‌شود که فرد در مقابل ارزش خدماتی که به دست آورده متناسب شده است.

بر اساس مدل‌های رضایت، انتظارات مشتری² بر رضایت مشتری از خدمات دریافتی تأثیر دارد. به عبارت دیگر، انتظارات یعنی مشتری نسبت به فایده کالا و خدمات چه انتظاری دارد. انتظارات مشتری چیزی است که مشتری آن را پیش‌بینی می‌کند. درواقع، انتظارات مشتری تجربه قبل از مصرف محصول یا خدمات است (Johnson et al., 2001). در صندوق انتظارات خرد، انتظارات مشتری، انتظارات فرد را قبل از عضویت و دریافت خدمات از صندوق دربر می‌گیرد.

بعضی از متخصصان رضایت در امور اقتصادی و اجتماعی معتقدند وجهه ظاهری³ سازمان ارائه‌دهنده کالا یا خدمات در برابر مشتری در رضایت مشتری مؤثر است. وجهه ظاهری سازمان نزد مشتری به معنی دیدگاه مشتری نسبت به عملکرد

2. Expectation
3. Image



تصویر ۱. چهارچوب نظری تحقیق.

از پاسخ‌گویان از طریق جهاد کشاورزی، ۳۲ نفر (۱۷/۶ درصد) از طریق دوستان، ۲۵ نفر (۱۳/۷ درصد) از طریق خانواده و ۱۰ نفر (۵/۵ درصد) نیز از طریق همسایه‌ها با این صندوق‌ها آشنا شده‌اند. ۱۸ نفر نیز به این سؤال پاسخ ندادند. از نظر سطح تحصیلات بین پاسخ‌گویان، ۵ نفر (۴/۳ درصد) بی‌سواد، ۱۶ نفر (۱۳/۸ درصد) ابتدایی، ۳۲ نفر (۲۷/۶ درصد) راهنمایی، ۱۹ نفر (۲۵ درصد) دبیرستان، ۹ نفر (۷/۸ درصد) فوق‌دبیلم و ۲۲ نفر (۱۹ درصد) مدرک لیسانس داشتند. ۳ نفر (۲/۶ درصد) نیز دانشجو بودند. میانگین سابقه عضویت پاسخ‌گویان در صندوق‌های اعتباری خرد ۳/۴۲ سال با انحراف معیار ۳/۴۸ است که کمترین سابقه ۱ سال و بیشترین ۱۴ سال است.

همان‌طور که **جدول شماره ۴** نشان می‌دهد، پاسخ‌گویان انتظارات نسبتاً زیادی از صندوق‌های اعتبارات خرد دارند (۷/۶). از ۱۰) این امر ممکن است بر اساس تبلیغات سازمان جهاد کشاورزی و مسئولان صندوق به وجود آمده باشد که درنهایت فعالیت صندوق را با مشکل رویه‌رو می‌کند، چرا که انتظارات بالا باعث می‌شود ارزش دریافتی، رضایت و درنهایت وفاداری اعضا به راحتی جلب نشود. از نظر پاسخ‌گویان، کیفیت خدمات دریافتی از صندوق‌های اعتباری خرد نسبتاً متوسط است (۴۳ از ۸۵). از عبارت دیگر، این یافته نشان می‌دهد از دیدگاه پاسخ‌گویان صندوق اعتبارات خرد امکانات و لوازم نسبتاً خوبی دارد، خیلی زود و مناسب به اعضا خدمات یا وام ارائه می‌دهد، میزان اعتبارات کافی و زمان بازپرداخت اعتبارات مناسب است.

در خصوص متغیر وجهه، وجهه ظاهری صندوق‌های اعتبارات خرد پایین است. زنان و اعضای خانواده‌ها دید خوبی نسبت به صندوق اعتبارات خرد ندارند. در کل دید خوبی نسبت به صندوق‌های اعتبارات خرد زنان در منطقه وجود ندارد. همچنین پاسخ‌گویان از صندوق‌های خرد اعتباری رضایت تقریباً زیادی دارند. به عبارت دیگر، از دیدگاه پاسخ‌گویان عضویت در این صندوق‌ها کار درستی است. آن‌ها از تجربه‌هایی که در این

بودند (N=۸۰۰). تعداد نمونه بر اساس جدول کرجسی و مورگان محاسبه شد (n=۲۰۰). از آنجا که فقط ۴۲۰ نفر از اعضا وام دریافت کرده بودند، نمونه‌ها از بین این ۴۲۰ نفر انتخاب شدند. در این تحقیق به منظور انتخاب نمونه تحقیق از روش نمونه‌گیری طبقه‌ای تصادفی استفاده شد. داده‌ها با استفاده از پرسشنامه طیف پنج گزینه‌ای «بسیار زیاد»، «زیاد»، «متوسط»، «کم» و «بسیار کم» استفاده شد. روایی پرسشنامه بر اساس نظر اعضا هیئت علمی دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان تأیید و پایابی پرسشنامه با استفاده طرح پیش‌آزمون به حجم ۳۰ نفر در خارج از نمونه نهایی انجام شد. به منظور سنجش پایابی همه متغیرها از ضریب الگای کرونباخ استفاده شد (**جدول شماره ۱**). به منظور تجزیه و تحلیل داده‌ها و آزمودن چهارچوب نظری تحقیق از آزمون‌های مقایسه میانگین، همبستگی، رگرسیون خطی و نسخه ۲۰ نرم‌افزار SPSS استفاده شد. در **جدول شماره ۲** گویه‌های استفاده شده برای سنجش متغیرهای تحقیق بر اساس تحقیقات قبلی ارائه شده است.

۴. یافته‌ها

بررسی آمار توصیفی نشان داد میانگین سن پاسخ‌گویان ۳۶ سال با انحراف معیار ۸/۶۰ بود. همچنین میانگین تعداد اعضا خانواده ۵/۳۳ نفر با انحراف معیار ۱/۹۹ بود که ۵۰ نفر (۲۵/۵ درصد) مجرد و ۱۴۶ نفر (۷۴/۵ درصد) متاهل بودند. از نظر شاغل بودن، ۲۲ نفر (۱۱/۶ درصد) شاغل و ۱۶۸ نفر (۸۸/۴ درصد) بیکار بودند و ۱۰ نفر نیز به این سؤال پاسخ ندادند. میانگین فاصله پاسخ‌گویان تا شهر ۲۵/۷۸ کیلومتر با انحراف معیار ۱۸/۵۵ بود. از نظر عضویت در گروه‌های دیگر (نهاد، سازمان یا انجمن دیگر) ۲۹ نفر (۱۵/۹ درصد) از پاسخ‌گویان در گروه‌های دیگر عضو بودند و ۱۵۳ نفر (۸۴/۱ درصد) نیز در گروه‌های دیگر عضو نبودند.

همان‌طور که **جدول شماره ۳** نشان می‌دهد از نظر روش آشنایی پاسخ‌گویان با صندوق‌های اعتباری خرد، ۱۱۵ نفر (۶۳/۲ درصد)

جدول ۱. ضریب الگای کرونباخ متغیرهای تحقیق.

متغیر	تعداد گویه	ضریب الگای کرونباخ
انتظارات	۲	۰/۸۳
وجهه ظاهری	۵	۰/۸۰
کیفیت خدمات دریافتی	۱۷	۰/۹۰
ارزش درک شده	۵	۰/۹۰
رضایت	۵	۰/۸۰
وفادری	۳	۰/۷۲

جدول ۲. تعریف عملیاتی متغیرهای تحقیق.

متغیر	گویه‌ها
رضایت	من فکر می‌کنم کار درستی انجام دادم که عضو صندوق خرد زنان شدم. تجارب کلی من از عضویت در صندوق زنان خوشحال کننده است. کارایی و عملکرد صندوق اعتبارات خرد بیشتر از انتظارات من بوده است. نسبت به ایدئال‌های من عملکرد صندوق اعتبارات خرد خوب بوده است. در کل از صندوق اعتبارات خرد راضی هستم.
وفاداری	من همیشه از کلمات خوبی برای توصیف صندوق اعتبارات خرد استفاده می‌کنم. من به همه دوستانم توصیه می‌کنم عضو صندوق اعتبارات خرد شوند. اگر به عقب برگردم دوباره عضو صندوق اعتبارات خرد خواهم شد.
انتظارات	تجربه‌های من در استفاده از صندوق خرد بهتر از چیزی بود که انتظار داشتم. خدماتی که به وسیله صندوق خرد به من ارائه شد بهتر از انتظارات من بود. در کل خیلی از انتظارات من درباره استفاده از صندوق خرد با عضویت در آن تأیید شد.
کیفیت خدمات دریافتی	رفتار کارکنان جهاد کشاورزی مودبانه و دوستانه است. کارکنان جهاد کشاورزی فعالیت‌های مربوط به صندوق را سریع انجام می‌دهند. کارکنان جهاد کشاورزی که با اعضا صندوق همکاری می‌کنند مهارت کافی دارند. در انجام امور مربوط به صندوق، نظرات و خواسته‌های اعضنا را لحاظ می‌کنند. صندوق امکانات و لوازم مناسبی دارد. صندوق خیلی زود و مناسب به اعضا خدمات یا وام ارائه می‌دهد. میزان اعتبارات کافی و مناسب است. زمان بازپرداخت اعتبارات مناسب است. محل ساختمان صندوق مناسب است. محل صندوق امکانات لازم را دارد. چون عضو صندوق هستم بدراحتی می‌توانم وام دریافت کنم. چون عضو صندوق هستم سند یا وثیقه برای دریافت وام لازم ندارم. میزان حق عضویت خوب و منصفانه است. نحوه بازپرداخت وامها مناسب است. در امور مربوط به صندوق عدالت رعایت می‌شود.
ارزش درکشده	هزینه‌ای که برای عضویت در صندوق صرف کردم ارزشش را داشت. زمانی که صرف عضویت در صندوق کردم ارزشش را داشت. نسبت به خدمات و اعتباراتی که صندوق به من ارائه داد عضویت در صندوق ارزشمند است. نسبت به مزایایی که از صندوق دریافت کردم عضویت در صندوق ارزشش را داشت. در کل برای من عضویت در صندوق سیار بالریزش است. خانم‌ها حرف‌های خوبی درباره صندوق می‌زنند. خانم‌های پاتجربه و ماهر دید خوبی نسبت به صندوق دارند. دید خوبی نسبت به جهاد کشاورزی و کارمندان آن به عنوان بانیان صندوق وجود دارد. بین اعضا خانواده‌ها دید خوبی نسبت به صندوق وجود دارد. در کل دید خوبی نسبت به صندوق خرد زنان در منطقه وجود دارد.
وجه	

نتایمیزهای روستایی

پاسخ‌گویان ارزش صندوق اعتبارات خرد را در حد پایینی درک کرده‌اند. به عبارت دیگر، از دیدگاه آنان هزینه و زمانی که صرف عضویت در این صندوق‌ها کرده‌اند ارزش ندارد و عضویت در

صندوق‌ها به دست می‌آورند خوشحال هستند و کارایی و عملکرد صندوق اعتبارات خرد بیشتر از انتظار آن‌هاست.
در خصوص متغیر ارزش درکشده صندوق‌های اعتباری خرد،

جدول ۳. روش آشنایی پاسخ‌گویان با صندوق اعتبارات خرد.

سطح متغیر	فرموده	درصد فراوانی	درصد معابر	درصد تجمعی
جهاد کشاورزی	۱۱۵	۵۷/۵	۶۳/۲	۶۳/۲
دوسن	۳۲	۱۶	۱۷/۶	۸۰/۸
خانواده	۲۵	۱۲/۵	۱۳/۷	۹۴/۵
همسایه	۱۰	۵	۵/۵	۱۰۰
جمع پاسخ‌گویان	۱۸۲	۹۱	۱۰۰	
بدون پاسخ	۱۸	۹		
جمع کل	۲۰۰	۱۰۰		

به منظور مقایسه میانگین متغیرهای وجهه ظاهری، کیفیت خدمات دریافتی، انتظارات، ارزش درکشیده، رضایت و وفاداری بین پاسخ‌گویان عضو دو صندوق اعتباری خرد شهرستان‌های مرودشت و رامهرمز از آزمون تی مستقل استفاده شد. همان‌گونه

صندوق نسبت به خدمات و اعتباراتی که ارائه می‌دهد و مزایایی که اعضا از صندوق دریافت کرده‌اند ارزش کمتری دارد. در زمینه متغیر وفاداری، میزان وفاداری پاسخ‌گویان نسبت به صندوق اعتبارات خرد در حد پایینی است.

جدول ۴. آمار توصیفی متغیرهای اصلی تحقیق.

متغیر	فرموده	کمینه	بیشینه	میانگین	انحرافمعیار	طیف پاسخ
انتظارات	۱۹۸	۳	۱۵	۷/۶۶	۲/۷۱	۲-۱۰
کیفیت خدمات دریافتی	۱۶۶	۱۹	۶۷	۳۳/۳۷	۱۲/۱	۱۷-۸۵
وجهه ظاهری	۱۸۵	۵	۲۵	۱۲	۳/۶۹	۵-۲۵
رضایت	۱۸۸	۵	۲۲	۱۱/۳۲	۳/۹۸	۳-۱۵
ارزش	۱۸۶	۵	۲۵	۱۰/۹۳	۴/۱۸	۵-۲۵
وفاداری	۱۹۰	۳	۱۵	۶/۶۴	۲/۵۲	۳-۱۵

جدول ۵. مقایسه میانگین متغیرهای تحقیق از دیدگاه پاسخ‌گویان بر اساس محل پرسش‌نامه‌ها (استان‌های خوزستان و فارس).

متغیر	خوزستان					
	میانگین	انحرافمعیار	میانگین	انحرافمعیار	فارس	آماره تی
وجهه ظاهری	۱۲/۳۷	۳/۸۷	۱۱/۵۲	۳/۴۲	۱/۵۸	۰/۱۱۷
کیفیت خدمات دریافتی	۴۴/۵۵	۱۱/۷۹	۴۱/۶۹	۱۲/۳۵	۱/۵۶	۰/۱۲۱
انتظارات	۷/۶۳	۲/۸۶	۷/۹۲	۲/۴۸	-۱/۱۵*	۰/۰۱۱
ارزش درکشیده	۱۰/۸۱	۴/۲۳	۱۱/۱۰	۴/۱۵	-۰/۴۷	۰/۶۴۲
رضایت	۱۱/۱۷	۴/۲۰	۱۱/۵۰	۳/۶۷	-۰/۵۸	۰/۵۶۵
وفاداری	۵/۹۵	۲/۴۸	۷/۶۱	۲/۲۸	-۴/۷۸**	۰/۰۰۰۱

* معنی‌داری در سطح ۵ درصد، ** معنی‌داری در سطح ۱ درصد

جدول ۶. ماتریس ضرایب همبستگی بین متغیرها

متغیرها	انتظارات	انتظارات	کیفیت خدمات	وجهه ظاهری	ارزش درکشده	رضایت	وفاداری
	۱						
کیفیت خدمات		۰/۵۵**					
وجهه ظاهری		۰/۴۰**	۰/۴۱**				
ارزش درکشده		۰/۳۵**	۰/۴۸**	۰/۳۷**			
رضایت		۰/۳۸**	۰/۷۷**	۰/۵۶**	۰/۳۷**		
وفاداری		۰/۶۰**	۰/۲۹**	۰/۳۷**	۰/۶۱**	۰/۱۷*	۱

* معناداری در سطح ۵ درصد، ** معناداری در سطح ۱ درصد

یک مؤسسه در نقاط مختلف را تأیید می‌کند. بنابراین، به منظور رضایت و وفاداری افراد نیاز است سیاست‌های صندوق به صورت محلی و غیرمتتمرکز تعیین شود.

به منظور بررسی رابطه بین متغیرهای تحقیق از آزمون همبستگی پیرسون استفاده شد. همان‌گونه جدول شماره ۵ نشان می‌دهد متغیر وفاداری رابطه آماری مستقیم و معنی‌داری با متغیرهای انتظارات ($r=0.66$)، کیفیت خدمات درکشده ($r=0.29$)، وجهه ظاهری ($r=0.17$)، ارزش درکشده ($r=0.47$) و رضایت ($r=0.61$) دارد. همچنین رضایت رابطه مستقیم و معنی‌داری با متغیرهای انتظارات ($r=0.77$)، کیفیت خدمات درکشده ($r=0.38$)، وجهه ظاهری ($r=0.37$) و ارزش درکشده ($r=0.56$) دارد.

برای تعیین اثر متغیرهای انتظارات و کیفیت خدمات دریافتی (بر اساس مدل) بر متغیر ارزش درکشده از رگرسیون خطی به روش اینتر استفاده شد. نتایج تحلیل رگرسیون در جدول شماره ۷ نشان داد اثر متغیر انتظارات از صندوق‌های اعتباری خرد بر ارزش درکشده معنادار است. این دو متغیر در مجموع ۲۷ درصد از تغییرات متغیر ارزش درکشده صندوق‌های اعتباری خرد را تبیین کردند ($F=29/21$, $Constants=4/0.40$, $Sig.=0.0001$, $R^2=0.21$, $F=29/21$, $Sig.=0.0001$).

که در جدول شماره ۵ نشان داده شده است بین میانگین انتظارات پاسخ‌گویان عضو صندوق اعتباری خرد استان خوزستان (شهرستان رامهرمز) نسبت به صندوق‌های اعتباری خرد با انتظارات پاسخ‌گویان عضو صندوق‌های اعتباری خرد استان فارس (شهرستان مروودشت) تفاوت آماری معنی‌داری در سطح ۵ درصد وجود دارد ($t=1/15$, $Sig.=0.011$)، بهطوری که میانگین انتظارات پاسخ‌گویان شهرستان مروودشت از صندوق‌های اعتباری خرد ($t=7/92$) بیشتر از میانگین انتظارات پاسخ‌گویان شهرستان رامهرمز ($t=7/63$) است.

به عبارتی دیگر، پاسخ‌گویان شهرستان مروودشت انتظارات بیشتری از صندوق‌های اعتباری خرد دارند. همچنین نتایج جدول شماره ۵ نشان می‌دهد بین میانگین وفاداری پاسخ‌گویان استان‌های خوزستان و فارس تفاوت آماری معنی‌داری وجود دارد ($t=-4/75$, $Sig.=0.0001$)، بهطوری که وفاداری پاسخ‌گویان استان فارس نسبت به صندوق‌های اعتباری خرد ($t=7/61$) بیشتر از وفاداری پاسخ‌گویان استان خوزستان ($t=5/95$) نسبت به این صندوق‌ها است. بقیه متغیرها بین اعضای این دو صندوق تفاوتی نداشتند. این نتایج فرضیه تفاوت در میزان وفاداری افراد نسبت به

جدول ۷. تحلیل رگرسیون خطی عوامل مؤثر بر ارزش درکشده صندوق انتظارات خرد به روش اینتر.

متغیر	ضریب رگرسیونی استاندارد شده (B)	خطای استاندارد (SE)	ضریب رگرسیونی استاندارد نشده (B)	سطح معناداری (Sig.)
انتظارات	۰/۴۵۴	۰/۱۲۴	۰/۶۹	۰/۰۰۱
کیفیت خدمات دریافتی	۰/۱۰۳	۰/۰۲۷	۰/۰۳۴	۰/۲۰۵
	$F=29/21$, $Sig.=0.0001$			$(Constant)=4/0.40$
متغیر	مجنور ضریب همبستگی چندگانه (Multiple R)	مجنور ضریب همبستگی (R^2)	ضریب همبستگی تعديل شده (Adjusted R ²)	مجذور ضریب همبستگی تعديل شده (R ² Adjust)
ارزش درکشده	۰/۵۲	۰/۲۷	۰/۲۶	

جدول ۸. تحلیل رگرسیون خطی عوامل مؤثر بر رضایت از صندوق اعتبارات خرد به روش اینتر.

متغیر	ضریب همبستگی چندگانه (Multiple R)	F=۷۰/۰۸۹	رضایت	مقدار ثابت (Constant)	Sig.=۰/۰۰۰۱	۰/۵۹۰	مجنور ضریب همبستگی (R ²)	مجذور ضریب همبستگی تعديل شده (R ² Adjust)	وجهه ظاهری (وجهه ظاهری)	ارزش درکشیده (ارزش درکشیده)	کیفیت خدمات دریافتی (کیفیت خدمات دریافتی)	انتظارات (انتظارات)
متغیر	R=۰/۸۱	۰/۶۵	رضایت	R=۰/۶۴	۰/۶۴	۰/۲۵۷	۰/۰۵۷	۰/۰۱۹	-۰/۰۱۲	-۰/۰۳۷	۰/۰۰۰۱	۰/۰۰۰۱
وجهه ظاهری (وجهه ظاهری)	-۰/۰۱۵	۰/۰۶۳	وجهه ظاهری (وجهه ظاهری)	-۰/۰۱۴	۰/۰۱۴	-۰/۰۲۵	-۰/۰۲۵	-۰/۰۱۲	-۰/۰۳۷	-۰/۰۰۰۱	-۰/۰۰۰۱	-۰/۰۰۰۱
ارزش درکشیده (ارزش درکشیده)	-۰/۰۲۷	۰/۰۴۷	ارزش درکشیده (ارزش درکشیده)	-۰/۰۳۷	۰/۰۳۷	-۰/۰۲۷	-۰/۰۲۷	-۰/۰۱۲	-۰/۰۳۷	-۰/۰۰۰۱	-۰/۰۰۰۱	-۰/۰۰۰۱
کیفیت خدمات دریافتی (کیفیت خدمات دریافتی)	-۰/۰۴۳	۰/۰۹۴	کیفیت خدمات دریافتی (کیفیت خدمات دریافتی)	-۰/۰۴۳	۰/۰۹۴	-۰/۰۲۷	-۰/۰۲۷	-۰/۰۱۲	-۰/۰۳۷	-۰/۰۰۰۱	-۰/۰۰۰۱	-۰/۰۰۰۱
انتظارات (انتظارات)	-۰/۰۳	۰/۰۳	انتظارات (انتظارات)	-۰/۰۳	۰/۰۳	-۰/۰۲۷	-۰/۰۲۷	-۰/۰۱۲	-۰/۰۳۷	-۰/۰۰۰۱	-۰/۰۰۰۱	-۰/۰۰۰۱

نصلانه‌دانشی و روش‌های رسانیده

رضایت اعضا نسبت به صندوق‌های اعتباری خرد دارد. بنابراین، افزایش یک واحد تغییر در متغیرهای انتظارات، کیفیت خدمات دریافتی و ارزش درکشیده صندوق‌های اعتبارات خرد به ترتیب باعث $-0/012$ ، $-0/025$ و $-0/027$ تغییر در میزان رضایت پاسخ‌گویان نسبت به صندوق‌های اعتبارات خرد می‌شود.

بر اساس جدول شماره ۹ نتایج حاصل از رگرسیون خطی به روش اینتر نشان داد از بین متغیرهای انتظارات، کیفیت خدمات دریافتی، ارزش درکشیده و رضایت از صندوق‌های اعتبارات خرد متغیرهای انتظارات، ارزش درکشیده، وجهه ظاهری و رضایت بر متغیر وفاداری پاسخ‌گویان نسبت به صندوق‌های اعتبارات خرد تأثیر آماری معناداری دارند. این متغیرات متغیر وفاداری نسبت به صندوق‌های اعتبارات خرد را تبیین کنند ($\beta=-0/012$ ، $\beta=-0/025$ ، $\beta=-0/027$ ، $\beta=-0/020$) و رضایت از صندوق‌های

جدول شماره ۷ نشان می‌دهد یک واحد تغییر در متغیر انتظارات، $۰/۰۴۵$ تغییر در متغیر ارزش درکشیده اعضاً تعاوی‌ها نسبت به تعاوی‌های اعتبارات خرد ایجاد می‌کند.

همان‌گونه که جدول شماره ۸ نشان می‌دهد، برای تبیین اثر متغیرهای انتظارات، کیفیت خدمات دریافتی، ارزش درکشیده و وجهه ظاهری صندوق‌های اعتبارات خرد بر تغییر رضایت (بر اساس مدل) از آزمون رگرسیون خطی به روش اینتر استفاده شده است. نتایج نشان داد متغیرهای انتظارات، کیفیت خدمات دریافتی و ارزش درکشیده تأثیر آماری معناداری بر متغیر رضایت دارند. این متغیرها می‌توانند ۶۵ درصد از تغییرات متغیر رضایت اعضا از صندوق‌های اعتبارات خرد را تبیین کنند

($\beta=-0/012$ ، $\beta=-0/025$ ، $\beta=-0/027$ ، $\beta=-0/020$). همچنین

جدول شماره ۸ نشان می‌دهد متغیر انتظارات مشتری ($\beta=0/012$) در مقایسه با متغیرهای کیفیت خدمات دریافتی ($\beta=0/025$) و ارزش درکشیده ($\beta=0/027$) قدرت بیشتری در پیش‌بینی میزان

جدول ۹. تحلیل رگرسیون خطی عوامل مؤثر بر وفاداری اعضا از صندوق‌های اعتبارات خرد به روش اینتر.

متغیر	ضریب همبستگی چندگانه (Multiple R)	F=۲۱/۶۱۷	وفادری (وفادری)	مقدار ثابت (Constant)	Sig.=۰/۰۰۰۱	۰/۵۰۱	مجنور ضریب همبستگی (R ²)	مجذور ضریب همبستگی تعديل شده (R ² Adjust)	وجهه ظاهری (وجهه ظاهری)	ارزش درکشیده (ارزش درکشیده)	کیفیت خدمات دریافتی (کیفیت خدمات دریافتی)	انتظارات (انتظارات)
متغیر	R=۰/۶۵	۰/۶۵	وفادری (وفادری)	R=۰/۴۰	۰/۴۰	-۰/۰۳۸۹	۰/۱۰۸	۰/۰۷۷	-۰/۰۳۸۹	-۰/۰۷۵	-۰/۰۰۱	-۰/۰۰۱
وجهه ظاهری (وجهه ظاهری)	-۰/۰۱۳	۰/۰۵۴	وجهه ظاهری (وجهه ظاهری)	-۰/۰۱۹۹	۰/۰۱۹۹	-۰/۰۲۵۱	-۰/۰۵۱	-۰/۰۱۶	-۰/۰۲۰	-۰/۰۷۵	-۰/۰۰۲	-۰/۰۰۱
ارزش درکشیده (ارزش درکشیده)	-۰/۰۱۴	۰/۰۷۰	ارزش درکشیده (ارزش درکشیده)	-۰/۰۲۱۲	۰/۰۲۱۲	-۰/۰۲۵۱	-۰/۰۵۱	-۰/۰۱۶	-۰/۰۲۰	-۰/۰۷۵	-۰/۰۰۲	-۰/۰۰۱
کیفیت خدمات دریافتی (کیفیت خدمات دریافتی)	-۰/۰۰۴	۰/۰۴۲	کیفیت خدمات دریافتی (کیفیت خدمات دریافتی)	-۰/۰۰۴	۰/۰۰۴	-۰/۰۲۰	-۰/۰۲۰	-۰/۰۱۶	-۰/۰۲۰	-۰/۰۷۵	-۰/۰۰۱	-۰/۰۰۱
انتظارات (انتظارات)	-۰/۰۳۷	۰/۰۹۴	انتظارات (انتظارات)	-۰/۰۳۷	۰/۰۹۴	-۰/۰۲۷	-۰/۰۲۷	-۰/۰۱۲	-۰/۰۳۷	-۰/۰۰۱	-۰/۰۰۱	-۰/۰۰۱

نصلانه‌دانشی و روش‌های رسانیده

و همکاران (۲۰۰۱) معتقدند اثر انتظارات می‌تواند با کیفیت خدمات دریافتی از بین رو. به عبارت دیگر، اثر این متغیر با کیفیت خدمات دریافتی پوشش داده شود.

متغیرهای انتظارات، ارزش درکشده، وجهه ظاهری و رضایت بر متغیر وفاداری پاسخ‌گویان نسبت به صندوق اعتبارات خرد تأثیر آماری معناداری دارند که این نتایج با نتایج جانسون و همکاران (۲۰۰۱)، یزدانپناه و همکاران (۲۰۰۹)، ساتووا و سلک (۲۰۰۹) و گریگرودیس و سیسکاس (۲۰۰۴) همخوانی دارد (Johnson et al., 2001; Yazdanpanah et al., 2009; Sütőová & Šolc, 2009; Grigoroudis & Siskos, 2004).

با توجه به نتایج به دست آمده، متغیر انتظارات مقدار قابل توجهی از تغییرات ارزش درکشده، رضایت و وفاداری افراد از صندوق‌های اعتبارات خرد را پیش‌بینی می‌کنند. بنابراین، با برآورده شدن انتظارات اعضا توسط صندوق‌های اعتباری خرد ارزش وجودی این صندوق‌ها بیشتر درک می‌شود. همچنین رضایت و وفاداری اعضا نسبت به این صندوق‌ها بیشتر می‌شود. القا و ایجاد انتظارات مناسب در اعضا این صندوق‌ها نسبت به اهداف صندوق نقش بسیار زیادی در افزایش رضایت اعضا و پایداری این صندوق‌ها خواهد داشت. اگر اعضا و خانواده‌های آن‌ها دیدگاه خوبی نسبت به این صندوق‌ها داشته باشند، وفاداری آن‌ها نسبت به این صندوق‌ها افزایش می‌یابد.

پیشنهاد می‌شود انتظارات بجا و مناسب در اعضا صندوق‌ها ایجاد شود، زیرا یکی از مهم‌ترین سیاست‌گذاری‌ها برای پایداری و دوام صندوق‌های خرد زنان است. انتظارات نابجا باعث عدم رضایت و جدایی از صندوق بهوسیله اعضا و از بین رفتن صندوق خواهد شد. ایجاد ارزش مناسب در امام‌های پرداختی عامل مهم دیگری در بقا و پایداری صندوق‌ها خواهد بود. همچنین توصیه می‌شود نشسته‌های دوره‌ای مسئولان با اعضا تشکیل شود و از نظرات آن‌ها در خصوص رضایت از کیفیت خدمات دریافتی و همچنین از انتظارات آن‌ها از این صندوق‌ها برای بهبود فعالیت‌های صندوق‌ها استفاده شود. به منظور افزایش داشش و آگاهی جامعه نسبت به این صندوق‌ها، وجهه صندوق‌های اعتباری خرد از طریق تبلیغات و اعضا و رسانه‌های عمومی مطرح شود. همچنین برنامه‌ها، تسهیلات و فعالیت‌های انجام‌گرفته و آینده نیز بیان شود. زنانی که توانسته‌اند از طریق اعتبارات این صندوق‌ها موفقیت‌های زیادی کسب کنند معرفی شوند و از آن‌ها به عنوان مرجح صندوق‌های اعتباری خرد به صورت محلی استفاده شود. درنهایت اعضا فعال تشویق شوند و افرادی که با کمک صندوق‌ها توانسته‌اند به موفقیتی دست یابند معرفی شوند. این امر بدون شک در افزایش وجهه صندوق در نزد جامعه زنان روستایی بی‌تأثیر نخواهد بود.

تشکر و قدردانی

این مقاله حامی مالی ندارد.

اعتبارات خرد ($\beta=0.21$) تأثیر بیشتری بر وفاداری اعضا صندوق‌های اعتبارات خرد دارد. به عبارت دیگر، به ازای یک واحد تغییر در انتظارات اعضا، ارزش درکشده، وجهه ظاهری و رضایت نسبت به این صندوق‌ها به ترتیب $0.20/0.25/0.28$ و $0.21/0.20/0.25$ در متغیر وفاداری نسبت به این صندوق‌ها تغییر ایجاد می‌کند.

۵. بحث و نتیجه‌گیری

ارتباط بین توسعه روستایی و توسعه کشاورزی و نقش اعتبارات خرد در تحقق این دو، ضرورت توجه به اعتبارات خرد را در فرایند توسعه روستایی و توسعه کشاورزی روشن می‌سازد. اعتبارات خرد می‌تواند سرمایه لازم را برای زنان ایجاد کند و عاملی برای حمایت از واحدهای کوچک بهره‌برداری، ایجاد فرصت‌های شغلی برای زنان روستایی، جلوگیری از مهاجرت روستاییان و درنهایت تعیین عدالت اجتماعی باشد. با این وجود اگر برنامه‌های اعتبارات خرد و صندوق‌های اعتبارات خرد بدون شناخت و به طور انبوه اجرا شوند، شکست آن‌ها محتمل خواهد بود. بنابراین، بررسی برنامه‌های ذکر شده قبل از گسترش بیشتر آن‌ها می‌تواند برای شناسایی مسائل، بهبود عملکردها و حل مشکلات راهگشا باشد.

نتایج مقایسه میانگین‌ها نشان داد وفاداری پاسخ‌گویان مرودشتی نسبت به صندوق‌های اعتباری خرد بیشتر از وفاداری پاسخ‌گویان رامهرمزی است. از آنجا که وفاداری به یک مؤسسه یا سازمان برای دریافت خدمات مهم‌ترین عامل در میزان پایداری آن مؤسسه است (Johnson et al., 2001)، بهتر است صندوق‌های خرد در این راه بیشتر تلاش کنند، هر چند نتایج آمار توصیفی در کل نمونه نشان داد میزان وفاداری اعضا زیاد نیست (۶۴/۱۶٪). متغیرهای انتظارات بر ارزش درکشده صندوق‌های اعتبارات خرد توسط افراد تأثیر آماری معنی‌دارد که با مطالعه اتیامان (Athiyaman, 1997) همخوانی دارد. همچنین آزمون مقایسه میانگین‌ها نشان داد انتظارات اعضا ایستان فارس بیشتر از استان خوزستان است.

متغیرهای انتظارات، کیفیت خدمات دریافتی و ارزش درکشده بر رضایت افراد از صندوق‌های اعتباری خرد تأثیر آماری معنی‌داری دارد که با نتایج آتیامان (۱۹۹۷)، کالیسیر و کالیسیر (۲۰۰۴) و جانسون و همکاران (۲۰۰۱) همخوانی دارد (Athiyaman, 1997; Calisir & Calisir, 2004; Johnson et al., 2001).

نتایج نشان داد متغیر انتظارات قوی‌ترین متغیر پیش‌بینی‌کننده رضایت افراد از صندوق‌های اعتباری خرد است. از طرفی نتایج نشان می‌دهد وجهه ظاهری صندوق‌های اعتباری خرد بر رضایت افراد تأثیر آماری معنی‌داری ندارد که این نتیجه با نتایج مطالعات زمانی و همکاران (۲۰۰۷)، گریگرودیس و سیسکاس (۲۰۰۴) و ساتووا و سلک (۲۰۰۹) مغایرت دارد (Zamani et al., 2007; Grigoroudis & Siskos, 2004; Sütőová & Šolc, 2009).

References

- Alaaddin, P., & Jalali Mousavi, A. (2010). [Assessing the impact of rural microfinance support project and micro-credit fund for rural women in Iran (Persian)]. *Journal of Community Development*, 2(2), 61-76.
- Athiyaman, A. (1997). Linking student satisfaction and service quality perceptions: The case of university education. *European Journal of Marketing*, 31(7), 528-40. doi: 10.1108/03090569710176655
- Bagram, M., & Khan, S. (2012). Attaining customer loyalty! The role of consumer attitude and consumer behavior. *International Review of Management and Business Research*, 1(1), 1-8.
- Barimani, F., Nikmanesh, Z., & Khodaverdiloo, S. (2012). [Role of small size -credits regarding empowerment of rural women case study: Lakestan Sub- District Salmas of County (Persian)]. *Journal of Space Economy and Rural Development*, 1(1), 69-82.
- Calisir, F., & Calisir, F. (2004). The relation of interface usability characteristics, perceived usefulness, and perceived ease of use to end-user satisfaction with Enterprise Resource Planning (ERP) systems. *Computers in Human Behavior*, 20(4), 505-15. doi: 10.1016/j.chb.2003.10.004
- Charmchian, L. M., & Ali Begay, A. (2013). [An investigation of effective factors on rural women's psychological empowerment in Sari (Persian)]. *Journal of Women and Society*, 4(13), 165-92.
- Estapé-Dubreuil, G., & Torreguitart-Mirada, C. (2010). Microcredit and women empowerment: An empirical case-study based in Catalonia. Paper presented at: *The 9th International Conference of the International Society for Third-Sector Research*, Istanbul, Turkey, 7-10 July 2010.
- Favaedi, F., Chaharsooghi Amin, H. & Pourhasan, A. (2011). [Factors effective on success of rural women's micro-credit fund: A case study of the international carbon sequestration project (Persian)]. *Roosta va Towse'e*, 14(4), 49-65.
- Ghiasvand, A. & Ammar, H. (2012). [Social Impact Assessment cultural collections for women (SI) based on the empowerment of women in Tehran (Persian)]. *Journal of Social Welfare and Development Planning*, 12, 147-167.
- Grigoroudis, E., & Siskos, Y. (2004). A survey of customer satisfaction barometers: Some results from the transportation-communications sector. *European Journal of Operational Research*, 152(2), 334-53. doi: 10.1016/s0377-2217(03)00028-6
- Heidari, A. (2013). [The study of cooperation rate of women village in village development (Case study: Emamzadeh Jafar Rural District Kohgiluyeh and Boyer Ahmad Province) (Persian)]. *Spatial planning journals*. 3(2), 143-156.
- Innocent, E., & Onyedikachi, A. (2013). The impact of micro financing on poverty levels of rural women farm households in Abia state, Nigeria; Implication for policy intervention. *Journal of Central European Agriculture*, 14(2), 168-80. doi: 10.5513/jcea01/14.2.1245
- Jalili, M., & Ghorbani, S. (2013). [The role of micro-credit fund the empowerment of rural women (Persian)]. *Journal of the Barzegar*, 34(1089), 28-29.
- Johnson, M. D., Gustafsson, A., Andreassen, T. W., Lervik, L., & Cha, J. (2001). The evolution and future of national customer satisfaction index models. *Journal of Economic Psychology*, 22(2), 217-45. doi: 10.1016/s0167-4870(01)00030-7
- Kane, S. (2011). *Women and development in Senegal: Microcredit and household well being* (PhD thesis). Florida: Florida International University.
- Latifi, S., Saadi, H., & Shabanalifami, H. (2012). [Problems with rural carpet-weaving women in Hamadan Province: A factorial analysis of the problems of rural carpet-weaving women problems in Hamadan Province (Persian)]. *Journal of Women and Society*, 4(13), 29-52.
- Mesri, T., & Shahraki, M. (2012). [Analysis of the role of women and strategies for rural development (Persian)]. Paper presented at: *The 1st congress of Sustainable Agriculture and Natural Resources*. Tehran, Iran, 21 December 2013.
- Mousakhani, M., Haghigi M., & Tork Zadeh, S. (2012). [A model of gaining customer loyalty through customer knowledge management in banking industry of Iran (Private Banks) (Persian)]. *Journal of Business Management*, 4(12), 147-64.
- Papzan, A., Khaledi, Kh., & Soleimani, A. (2011). [An evaluation of handicrafts technical and vocational trainings of rural women (Persian)]. *Journal of Women and Society*, 2(7), 21-38.
- Saadi, H., Shabanalifami, H., & Latifi, S. (2012). [An assessment of the economic and social ability of female rural rug makers (Case study: Hamedan Province) (Persian)]. *Journal of Women in Development & Politics*, 10(2), 107-26.
- Saberi Far, R. (2010). [Women and their access to credit (Persian)]. *Amozesh-e Jografia*, 24(4), 22-9.
- Sayers, D. M., Kilmer, R. L., Lee, J. Y., & Flambert, A. M. (1996). Satisfaction evaluation of milk handlers by Southern U. S. dairy farmers. *Journal of Agricultural and Applied Economics*, 28(2), 313-21. doi: 10.1017/s1074070800007331
- Srivastava, N., & Srivastava, R. (2010). Women, work, and employment outcomes in rural India. *Economic and Political Weekly*, 45(28), 49-63.
- Štítová, A., & Šolc M. (2009). Utilization of statistical methods within the European performance satisfaction index rating methodology. *Quality Innovation Prosperity*, 13(2), 77-82.
- Yaghoubi, J. (2005). [The effects of microfinance on women's employment in rural Zanjan Province (Persian)]. *Journal of Women in Development & Politics*, 3(1), 125-146.
- Yazdanpanah, M., Zamani, Gh. & Rezaei Moghadam, K. (2009). [Farmers' satisfaction agricultural insurance: Use path analysis (Persian)]. *Eqtasad-e Keshavarzi va Towse'e*, 17(2), 139-163.
- Zaare, B., & Bagheri, M. (2012). [Individual and social factors related to rural women's tendency to participate in micro-credit fund in Mazandaran (Persian)]. *Social Welfare Quarterly*, 12(46), 461-498.
- Zamani, Gh., Karami, A., & Yazdanpanah, M. (2007). [Factors affecting satisfaction agricultural insurers crop insurance (Persian)]. *Iranian Journal of Agricultural Extension and Education*, 4(2), 65-53.
- Zarafshani, K. & Ali Alibeigi A. H., Faghiri, M. (2011). [Rating micro credit funds based on rural women's ability in Kermanshah (Persian)]. *Women in Development & Politics*, 10(1), 105-124.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پریال جامع علوم انسانی