



پژوهشنامه‌ی مدیریت اجرایی

علمی-پژوهشی

سال ششم، شماره‌ی دوازدهم، نیمه‌ی دوم ۱۳۹۳

بررسی زمینه‌ها، عوامل و راهکارهای پذیرش بانکداری الکترونیک

(مطالعه موردنی: مشتریان شعب بانک کشاورزی استان مازندران)

* صادق صالحی

** غلامرضا خوش فر

*** مهشید طالبی

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۳/۱۲/۱۰

تاریخ دریافت: ۱۳۹۳/۳/۲۵

چکیده

هدف اصلی این پژوهش شناسایی بسترها، عوامل و راهکارهای پذیرش بانکداری الکترونیکی با تأکید بر مشتریان روسایی بانک کشاورزی استان مازندران است. این پژوهش به شیوه کیفی انجام شد. میدان مطالعه، کلیه مشتریان بانک کشاورزی در استان مازندران هستند که در زمستان ۱۳۹۲ برای انجام امور بانکی به شعب مراجعه نمودند. نمونه‌گیری تحقیق به شیوه نمونه‌گیری نظری-هدفمند با استفاده از دو معیار «تنوع» و «رسیدن به نقطه اشباع نظری» انجام گرفت و با ۴۶ نفر از مدیران و مشتریان بانک کشاورزی در پنج مرکز شهرستان (آمل، بابل، بابلسر، محمودآباد، ساری) مصاحبه به عمل آمد. نتایج نشان داد که ارتقای شرایط آموزشی، زمینه‌های تشویقی و جامعه‌پذیر کردن نسل بعدی از مهمترین زمینه‌ها و بسترها لازم برای پذیرش بانکداری الکترونیکی محسوب می‌شوند. همچنین مهمترین عوامل پذیرش بانکداری الکترونیکی عبارتند از: مقولات ابزاری، همنگی، تبعیت و... در خاتمه، مجموعه راهکارها و اقداماتی به منظور بهبود شرایط پذیرش این تکنولوژی پیشنهاد شده است.

واژه‌های کلیدی: پذیرش، بانکداری الکترونیک، زمینه‌ها، عوامل، راهکارها.

* نویسنده‌ی مسئول - استادیار جامعه شناسی محیط زیست دانشگاه مازندران (Email: s.salehi.umz@gmail.com)

** استادیار جامعه شناسی دانشگاه گلستان (Email: khoshfar@gmail.com)

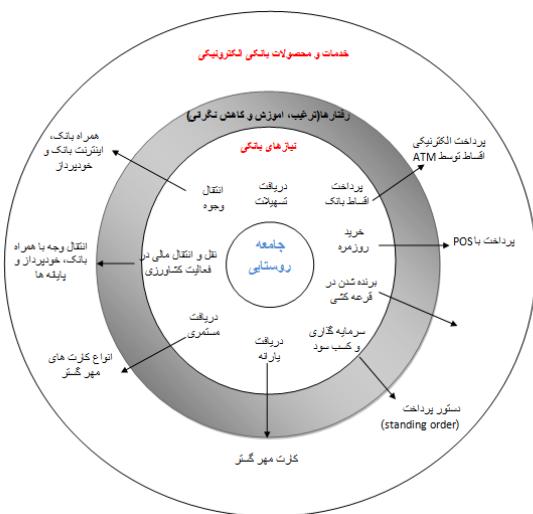
*** دانشجوی دکتری جامعه شناسی دانشگاه علامه طباطبائی (Email: mahshid.talebi63@gmail.com)

مقدمه:

در سال‌های اخیر، صنعت بانکداری به دلیل تغییر و تحولات عمدی که در زمینه فناوری و توسعه ارتباطات به وجود آمده تغییرات چشمگیری داشته و گسترش ارتباطات الکترونیک و دسترسی تعداد زیادی از مردم جهان به شبکه جهانی اینترنت، بستری مناسب برای برقراری مراودات تجاری و اقتصادی فراهم نموده است. لذا مزایای غیرقابل انکار فناوری اطلاعات در افزایش دقت و سرعت جریان امور، افزایش کیفیت جهانی، کاهش هزینه‌ها و رضایت بیشتر مشتریان باعث شده سازمان‌ها به سرعت به استقرار و استفاده از سیستم‌های اطلاعاتی روی آورند (جمالی و هاشمی، ۱۳۹۱). شاید به تعبیری بتوان بانکداری الکترونیک را راهی به سوی کاهش هزینه‌ها و باقی ماندن در رقابت، در مقایسه با بانکداری سنتی دانست (هاشمیان و همکاران، ۱۳۹۱).

با توجه به ضرورت‌ها، الزامات و کارکردهای گسترده بانکداری الکترونیکی، بانک کشاورزی نیز ایجاد و توسعه بانکداری الکترونیکی را در اولویت‌های کاری خود قرار داده و تلاش نموده است تا با تدوین سیاست‌های کلان و نیز برنامه‌ای عمل، زمینه‌های مناسب برای کاربرد بیشتر و وسیع‌تر انواع خدمات بانکداری الکترونیکی بیش از پیش فراهم سازد. در عین حال، خوشبختانه در بانک کشاورزی، با استفاده از الگوی اولیه و نقشه راه، مسیر دستیابی به هدف را ترسیم شده است. این الگوی اولیه مؤلفه‌های مختلف درگیر در بانکداری الکترونیکی و نحوه تعامل بین آنها را نشان داده و تلاشی است در ایجاد وحدت رویه در بخش‌های مختلف بانک، تا با همسویی اقدامات، شاهد نوعی همافزایی در تلاش‌های معطوف به بانکداری الکترونیکی باشیم. این الگوی اولیه در خصوص انتظارات بانک در تصویر زیر نشان داده شده است.

شكل شماره ی یک - الگوی اولیه و انتظارات بانک



۱۳۹۲: اداره کل تحقیق و توسعه،

همان طور که ملاحظه می‌شود در الگوی فوق، گستره مورد کاربرد بانکداری الکترونیک به شکلی موجز نشان داده شده است. در ادامه با مروری بر نظریات مرتبط و همچنین تحلیل یافته‌ها، به بررسی شرایط و زمینه‌های لازم برای رسیدن به این هدف پرداخته خواهد شد.

۱- مبانی نظری

تاکنون مباحث فراوانی پیرامون بانکداری الکترونیکی، مفاهیم، زیرساخت‌ها، مزایا و معایب آن مطرح گردیده است و مقالات بسیاری در ارتباط با این موضوع به نگارش درآمده است. لیکن آنچه در این میان بدان کمتر پرداخته شده است، جنبه‌های اجتماعی و فرهنگی فرهنگ‌سازی این پدیده نسبتاً نوین در بین افراد جامعه می‌باشد. به عبارتی توجه به فرهنگ زمانی در رأس نیازمنجی‌ها قرار گرفت که مشاهده گردید، با وجود ظهور این سیستم‌های تکنولوژی، بانکداری الکترونیکی نوآورانه که برای افزایش رفاه زندگی ما و تسهیل انجام فعالیت‌های روزانه طراحی شده است، پذیرش مصرف‌کننده دارای یک نوع تأخیر زمانی می‌باشد و تعداد مصرف‌کنندگان این نوع از خدمات در حد انتظار رشد ننموده است (فلاوین و همکاران، ۲۰۰۴). در واقع،

هنوز هم میلیون‌ها نفر هستند که از بانکداری الکترونیکی استفاده نمی‌کنند و انتظار هم نمی‌رود در آینده‌ای نزدیک از آن استفاده کنند (ونگ و همکاران، ۲۰۰۳). این امر سبب شده است تا محققان به دنبال دلایل مقاومت افراد در کاربرد این نوع تکنولوژی باشند. دیواندری و وفایی (۱۳۸۶)؛ معتقدند تجربه کشورهای کانادا، آمریکا، تایلند و مالزی نشان می‌دهد که موفقیت بانکداری الکترونیک در گرو سرمایه‌گذاری در زمینه الزامات حقوقی، ایمنی، مخابراتی، اقتصادی، فرهنگی و آموزشی می‌باشد. بدون تردید، پیاده‌سازی درست و اثربخشی و کارآمدی بانکداری الکترونیکی، به آموزش صحیح و فraigیر و فرهنگ‌سازی بستگی دارد. البته به نظر می‌رسد در ایران نیز، طی سال‌های اخیر مسائل فرهنگی- اجتماعی، جایگاه خود را در بحث بانکداری الکترونیک یافته است. به عنوان مثال، یکی از اهداف اصلی سومین همایش بین المللی و نظامهای پرداخت که در تاریخ ۱۶ و ۱۷ دی ۱۳۹۲ با همکاری پژوهشکده پولی و بانکی بانک مرکزی ایران برگزار گردید، آشنایی با جنبه‌های فرهنگی- اجتماعی و اقتصادی بانکداری الکترونیک مطرح شد (سومین همایش بانکداری الکترونیک، ۱۳۹۲).

مدل‌های بسیاری برای تشریح و پیش‌بینی استفاده از تکنولوژی ارائه شده‌اند، اما مدل پذیرش تکنولوژی تنها مدلی است که مجموعه تحقیقات پیرامون تمایل به استفاده از فناوری‌ها اطلاعاتی را به خود اختصاص داده است. به گونه‌ای که بخش اعظم مطالعات تکنولوژی‌های اطلاعات طی دو دهه اخیر، یا با استفاده از این مدل صورت پذیرفته است و یا بر پایه این مدل بسط یافته است. مدل پذیرش فناوری به عنوان یک مدل اساسی در تشخیص پذیرش فناوری‌های جدید در دهه گذشته بوده است. در حقیقت، مدل پذیرش فناوری^۱ (TAM) بر پایه مفید بودن و سهولت استفاده در ک شده توسعه کاربران از تکنولوژی قرار دارد. این دو اصل به عنوان دو بعد اساسی این مدل فرض می‌شوند (دیویس، ۱۹۸۹). TAM به صورت خاص به صورت سفارشی برای پذیرش تکنولوژی درآمده است. هدف مدل پذیرش فناوری موارد زیر می‌باشد:

الف. تشریح عواملی که در پذیرش تکنولوژی به صورت عمومی تأثیر گذار می‌باشند.

ب. تشریح رفتار طیف گسترده‌ای از کاربران نهایی تکنولوژی و استفاده کنندگان.

^۱ Technology Acceptance Model

ج. صرفه جویی و توجیه نظری آن.

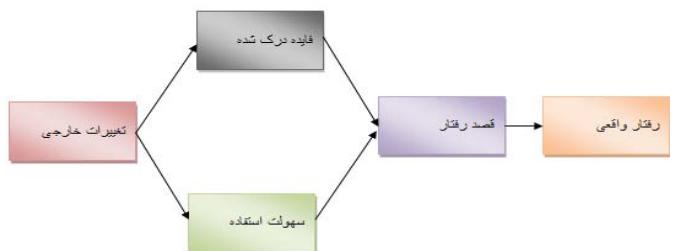
مدل پذیرش تکنولوژی ذاتاً به دنبال این است تا دلایل افراد برای قبول یا رد IT را درک کند و عواملی را که نشان دهنده ارتباط بین مفید بودن، سهولت استفاده، گرایشات و استفاده واقعی از کامپیوتر بعد از تعامل با سیستم برای دوره ای کوتاه می‌باشد را مورد تحقیق قرار می‌دهد. مدل پذیرش تکنولوژی تلاش می‌کند تا رفتار افراد را به سوی سیستم‌های فناوری اطلاعاتی نشان داده و پیش بینی کند. بنابراین، پذیرش موفقیت آمیز سیستم و استفاده واقعی از سیستم را به یکدیگر مرتبط می‌سازد (آگراوال و همکاران، ۱۹۹۹). هانگ و همکارانش اذعان می‌دارند، به جرأت می‌توان گفت که تمام پژوهش‌های انجام شده در زمینه پذیرش فناوری، براساس مدل پذیرش فناوری و توسعه آن با توجه به شرایط خاص پژوهش بوده است (هانگ و همکاران، ۲۰۰۲). علاوه بر این، کیم و همکان نیز ابراز می‌دارند که از بین مدل‌های مختلف موجود برای مطالعه پذیرش فناوری توسط کاربران، مدل پذیرش فناوری به عنوان چارچوبی مفهومی^۱ برای آزمون پذیرش سیستم‌های اطلاعاتی توسط کاربران، بیشتر مورد استفاده قرار گرفته است (کیم و همکاران، ۲۰۰۷). هانگ و همکاران نیز یک کار پژوهشی، به بررسی مدل پذیرش فناوری در مقایسه با سایر مدل‌ها پرداخته شده است و در نهایت، نتیجه گرفتند که مدل پذیرش فناوری، مناسب‌ترین مدل برای سنجش پذیرش سیستم‌های اطلاعاتی توسط کاربران است (هانگ و همکاران، ۲۰۰۲). به نظر می‌رسد تغوری دیویس، با عنوان مدل پذیرش تکنولوژی برای بررسی ابعاد اجتماعی مسئله پذیرش بانکداری الکترونیک در بین مردم روستایی و کشاورز دارای جهت‌گیری مناسبی باشد. اما همان‌طور که در تئوری‌ها و کارهای تحقیقی برگرفته از این مدل نشان داده شد، این تغوری در عمل نیاز به بسط و یا جرح و تعدیل‌های مناسب دارد. این تعدیل‌ها در ارتباط با سایر کشورهای غیرغربی و در شرایط اجتماعی کشورهای ایران نیازمند کاربست هوشمندانه است. در ارتباط با تحقیق حاضر، این مساله از اهمیت افزون‌تری برخوردار است چرا که این مدل در یک جامعه روستایی آن هم در منطقه‌ای خاص همچون شمال ایران مورد استفاده قرار می‌گیرد که به سبب وضعیت اقلیمی‌اش، حتی نوع کشاورزی و سکونت آن با دیگر

^۱ Conceptual Framework

مناطق متفاوت است، ارزش‌های اجتماعی مخصوص خود را نیز دارد که در کل با مناطق شهری و علی‌الخصوص جوامع غربی که زاینده این تئوری‌ها هستند متفاوت است.

به‌طور کلی، مدل پذیرش فناوری اشاره می‌کند که پذیرش یا رد سیستم‌های اطلاعاتی توسط کاربران، مستقیماً تحت تأثیر ادارک آن‌ها از سهولت استفاده و مفید بودن این سیستم‌ها است (هسو و لین، ۲۰۰۸). این مدل به طور گسترده در دامنه‌ای از فناوری‌های پردازشی، شرایط سازمانی و جمعیت‌های کاربران، به طور موفقیت‌آمیزی مورد آزمون قرار گرفته است. در زیر مدل پذیرش فناوری دیویس نمایش داده شده است.

شکل شماره‌ی دو - مدل پذیرش فناوری دیویس



منبع: (دیویس و همکاران، ۱۹۸۹: ۹۹۳)

مدل پذیرش فناوری دیویس پایه بسیاری از تحقیقات قرار گرفته است اما در هر حوزه و بر حسب شرایط میدانی تحقیق جرح و تعدیل‌هایی در آن صورت گرفته است. جدول زیر، به طور اجمالی تئوری‌های مرتبط با پذیرش فناوری را ارایه نموده است.

جدول شماره ی یک - مدل های ارائه شده در زمینه پذیرش فناوری

ارائه دهنده	مؤلفه ها	سال	مدل
Fishbein M., and Azjen I.,	نگرش/هنچار ذهنی	۱۹۷۵	نظریه رفتار منطقی TRA
Ragers	مزیت نسبی/پیچیدگی/اسازش پذیری/مشاهده پذیری/آزمایش پذیری	۱۹۸۳	نظریه انتشار نوآوری IDT
Davis, F.D.,	نگرش(مفید بودن و سهولت استفاده در ک شده)	۱۹۸۹	مدل پذیرش TAM
Ajzen I.	نگرش / هنچار ذهنی/کنترل رفتاری در ک شده	۱۹۹۱	نظریه رفتار برنامه ریزی TPB شده
Thompson, R.L., Higgins, C.A., Howell, J.M.,	پیچیدگی/عوامل اجتماعی/شرایط تسهیل کننده/تجربه طولانی مدت/تطابق کار	۱۹۹۱	مدل سودمندی MPCU
Davis F.D., Bagozzi R.P., Warshaw, P.R.,	انگیزش درونی / انگیزش بیرونی	۱۹۹۲	مدل انگیزشی MM
Taylor, S., Todd, P.A.,	نگرش (مفید بودن، سهولت، سازگاری)/هنچار ذهنی (هم رده، بالا دست)/کنترل رفتاری (منابع، فناوری، خودکار آمدی)	۱۹۹۵	مدل تجزیه شده رفتار برنامه ریزی شده DTPB
Compeau, D.R., Higgins, C.A., Huff, S.,	نگرانی / خودکار آمدی / پیامد مورد انتظار (تبلیغ شدن، حمایت شدن، استفاده کردن دیگران)	۱۹۹۹	نظریه شناختی اجتماعی SCT
Venkatesh, V., Morris, M.G., Davis, G.B., Davis, F.D.,	عملکرد مورد انتظار/تلاش مورد انتظار/تأثیر اجتماعی/شرایط تسهیل کننده	۲۰۰۳	نظریه جامع پذیرش و استفاده از فناوری UTAUT

منبع: (هاشمیان و همکاران، ۱۳۹۱)

تحقیق حاضر در صدد است تا با بسط تئوری دیویس و بر پایه همان مدل، عوامل مؤثر بر عدم پذیرش تکنولوژی را در میان مشترکین کشاورز و روستایی بانک کشاورزی استان مازندران تبیین نماید. در واقع، آنچه در این تحقیق مطمح نظر قرار می‌گیرد،

تلفیقی از تئوری‌های مطرح شده بر پایه مدل پذیرش تکنولوژی است که بر اساس شرایط اجتماعی و فرهنگی منطقه بازنگری شده است. در این تحقیق، براساس ادعای نظریه انتخاب رفتار عقلانی، چنانچه افراد از مزایای بانکداری الکترونیک مطلع شوند، منطقاً باید از بانکداری الکترونیکی استقبال کرده و معنی در پذیرش آن نداشته باشند. اما، آمارها نشان می‌دهد که با وجود تبلیغات و در معرض اطلاع قرار دادن افراد از مزایای بانکداری الکترونیک، تنها حدود ۱۰ درصد از مشتریان مازندران از کشاورز بانک استفاده می‌کنند (گزارش مرکز تحقیق و توسعه بانک، ۱۳۹۲).

به نظر می‌رسد تئوری دیویس، با عنوان مدل پذیرش تکنولوژی برای بررسی ابعاد اجتماعی مسئله پذیرش بانکداری الکترونیک در بین مردم روستایی و کشاورز دارای جهت‌گیری مناسبی برای سؤالات تحقیق باشد. اما با توجه به اینکه جامعه روستایی آن هم در منطقه‌ای خاص همچون شمال ایران، که به سبب وضعیت اقلیمی‌اش، حتی نوع کشاورزی و سکونت آن با دیگر مناطق متفاوت است، ارزش‌های اجتماعی مخصوص خود را نیز دارد که در کل با مناطق شهری و علی‌الخصوص جوامع غربی که زاینده این تئوری‌ها هستند متفاوت است. لذا آنچه مرور این تئوری‌ها و پیشینه را در این بخش باعث گردید، نه ترسیم چارچوبی برای ادامه مسیر بلکه تنها زمینه‌ای برای مشخص کردن سؤالات تحقیق بود.

۲- روش‌شناسی تحقیق

هدف اصلی این پژوهش مطالعه ژرفانگر در دلایل عدم پذیرش بانکداری الکترونیک از منظر مشتریان بانک می‌باشد. برای این منظور روش تحلیل کیفی و به‌طور خاص روش نظریه زمینه‌ای، استفاده شده است. در پژوهش کیفی مقصود اساساً تفسیر است که به منظور کشف مفاهیم و رابطه‌ها در داده‌های خام، و سازمان دادن آن‌ها در قالب یک طرح توضیحی نظری عمده‌ترین دلیل انتخاب و به‌کارگیری انجام آنها می‌شود (استراوس و کوربین، ۱۳۹۰: ۳۲-۳۳). جوهر کار پژوهش کیفی مطالعه انسان در محیط خودش است لذا این پژوهش رویکردی تفسیری دارد. این امر در کنار عدم تأکید روش‌های کیفی بر کمیت، اندازه، فراوانی و میزان، یکی از تفاوت‌هایی است که پژوهش‌های کیفی را از کمی متمازیز می‌سازد (صادقی، ۸۹: ۱۳۹۰). در نظریه زمینه‌ای، محقق با فروکاهی داده‌ها، تعیین مقوله‌ها بر حسب ویژگی‌ها و ابعاد، و دست آخر ربطدهی

مفهومها به نوعی نظم مفهومی دست می‌یابد. پژوهشگر در پایان تمام سعی اش این است که نتایج کارش را در قالب نظریه‌ای پیرامون موضوع مورد مطالعه صورت‌بندی و منتشر کند (محمدی، ۱۳۹۲: ۱۸۷).

جامعه آماری این پژوهش را کلیه مشتریان بانک کشاورزی در استان مازندران تشکیل می‌دهند. در گروه مشتریان، جامعه آماری پژوهش حاضر کلیه مشتریان بالای ۱۸ سال سن در یکی از شعب مورد بررسی در شهرهای آمل، بابل، محمودآباد و بابلسر در استان مازندران تشکیل می‌دهند. در این بخش با توجه به این نکته که پذیرش خدمات بانکداری الکترونیکی به ازای هر فرد در نظر گرفته شده است، لذا فرد به عنوان واحد تحلیل و جامعه آماری مورد توجه قرار می‌گیرد. در تحقیق حاضر، نمونه‌گیری به شیوه نظری- هدفمند انجام شده است، بدین معنا که در انتخاب نمونه‌ها دو ملاک مبنای کار بوده‌اند. افرادی برای مطالعه برگزیده شده‌اند که «تنوع» و « نقطه اشباع نظری » بیشترین توان را در پرتوافکنی به سویه‌های مبهم مسئله داشته‌اند (محمدی، ۱۳۹۲: ۱۸۷). همچنین، سعی شده در انتخاب نمونه‌ها حداکثر تنوع برحسب برخی ابعاد و شاخص‌های زمینه‌ای رعایت شود. برای گردآوری داده‌ها نیز از مصاحبه‌های عمیق فردی استفاده شده است. مصاحبه‌ها توسط نویسنده‌گان این مقاله (به عنوان محققان اصلی) انجام شد و پس از ثبت و ضبط مصاحبه‌ها، کار پیاده کردن و صورت‌بندی‌شان در قالب مجموعه‌ای از نمونه عبارات انجام شده است. سپس عملیات چهارگانه فرآیند کدگذاری (مفهوم‌سازی، فروکاهی، مقوله‌پردازی و ربطدهی) بر روی این نمونه عبارات اعمال شده است. برای این منظور، فرآیند کدگذار و تحلیل داده‌ها به صورت دستی انجام گرفته است.

۳- اعتبار یافته‌ها

گوبا و لینکن (۱۹۸۹) به جای استفاده از واژگان اعتبار و روایی کمی از معیار «اعتماد پذیری یا قابلیت اعتماد» جهت ارجاع به ارزیابی کیفیت نتایج کیفی استفاده می‌کنند. آنها معتقدند که معیار قابلیت اعتماد در برگیرنده چهار معیاری است که در ادامه توضیح داده خواهد شد (گوبا و لینکن، ۱۹۸۹).

الف. باورپذیری: باورپذیری می‌تواند از طریق حفظ و گسترش ارتباط یا پاسخگویان، مشاهده دیرپا و مصرانه، زاویه‌بندی، دقیقت در اجرای فنون کار میدانی، شایستگی

حرفاء‌ی محقق و توجه به بنیان‌های فلسفی تحقیق کیفی افزایش یابد (محمدپور، ۱۳۹۰). چندجانبه نگری^۱ به افزایش اعتبار کمک می‌کند. نمونه‌های متفاوت، داده‌های متفاوت، پژوهشگران متفاوت، روش شناسی‌ها و نظریه‌های متفاوت کمک می‌کنند تا از این طریق اعتبار روش کیفی بالا رود. در این تحقیق، برای بهبود باورپذیری تحقیق از متون تخصصی و غیر تخصصی، مصاحبه با گروه‌های مختلفی از مشتریان در گروه‌های سنی و تحصیلی مختلف و شعب گوناگون در شهرستان‌های چندی در استان مازندران کسب اطلاع گردید.

ب. اطمینان‌پذیری: این معیار عبارت است از توانایی شناسایی جایی که داده‌های یک مطالعه معین از آن آمده، گردآوری و تحلیل شده و به کار گرفته شده است. کنترل اعضا یکی از شیوه‌های اطمینان‌پذیری است. این روش تکنیکی است که به وسیله آن محقق فرض‌های خود را با یک یا چند نفر از افراد مطلع تحت بررسی قرار می‌دهد (محمدپور، ۱۳۹۰). در این تحقیق، علاوه بر اینکه تمام مراحل به طور دقیق توسط مسئولین مرکز تحقیق و توسعه بانک کشاورزی مرکزی و اساتید متخصص رصد می‌شد، تحلیل‌ها و روند کار را با دو نفر از مصاحبه‌شوندگان نیز کنترل نمودیم.

ج. تأییدپذیری: می‌توان آن را معادل شاخص عینیت در تحقیق کمی دانست. هرچند در پژوهش کمی این مسئله به معنای پرهیز از سوگیری‌ها و ارزش داوری‌ها در تحقیق است، در پژوهش کیفی این امر بیشتر در معنای قدرت تحلیل و دقت داده‌ها و میزان تأیید آنهاست. رسیدن به قابلیت تأیید در طی جمع‌آوری و تحلیل داده‌ها در طول تحقیق، بررسی داده‌های خام، تفسیرها و پیشنهادات و یافته‌ها را می‌طلبید. لذا، در این تحقیق تلاش می‌گردد که در بخش یافته‌ها و به هنگام ارائه تحلیل‌ها، ارجاعات کافی به سخنان پاسخگویان داده شود تا با پیش فرض‌های محقق محدودش نگردد.

د. انتقال‌پذیری: این مسئله به کاربرد پذیری یافته‌های پژوهش مرتبط است که شاخصه تعمیم‌پذیری در تحقیقات کمی را جرح و تعديل می‌کند. به عبارتی در اینجا نتایج کیفی باید بتواند به یک محیط متفاوت دیگر نیز منتقل شود و در یک جمعیت متفاوت دیگر نیز کارایی داشته باشد. یکی از ابزارهای انتقال‌پذیری در تحقیق کیفی را توصیفات فربه‌ای می‌دانند که همراه با جزئیات کامل توصیفی مناسب از موضوع مورد

بررسی ارائه داده و همه جزئیات را بیان می کند. تعمیم بازنمایی یکی از اقسام انتقال پذیری در این روش است. در این تحقیق تلاش می گردد تا با حفظ تنوع ابعاد نمونه، چه در بعد متغیرهای جمعیت شناختی و چه در مفاهیم در حال توکین، به این مورد نزدیک گردیم. البته در حقیقت اگرچه این پژوهش ادعای تعمیم آماری ندارد، اما تلاش کرده است تا با معیارهای انتقال پذیری در روش شناسی کیفی نزدیک گردد.

۴- یافته های تحقیق

الف: تعداد پاسخگویان

همانطور که در بخش روش شناسی مطرح شد، در تحقیق حاضر تلاش شد تا از طریق ابزار مصاحبه نیمه ساخت یافته فردی دلائل، انگیزه ها و بسترهای عدم پذیرش بانکداری الکترونیک واکاوی شود. این ابزار مناسب ترین راه کسب اطلاعات و دست یابی به روایت کنشگران از تجربه زیسته آنها در رابطه با مسئله مورد نظر است. همچنین تلاش بر این شد تا مصاحبه شوندگان از تنوع لازم بر حسب عوامل زمینه ای مورد نظر، برخوردار باشند. در ابتدا، ویژگی های جمعیت شناختی افراد مورد بررسی در جدول ذیل ارایه می شود.

جدول شماره ی دو - تعداد افراد مورد مطالعه بر حسب شهر

شهر	آمل	بابل	بابلسر	محمودآباد
سمت افراد مورد مصاحبه	مشتری	مشتری	مشتری	مشتری
تعداد	۱۴	۱۲	۱۱	۱۰

همان طور که در جدول شماره ۱ مشاهده می شود بیشترین فراوانی مصاحبه شوندگان مربوط به شهر آمل است.

جدول شماره ی سه - ویژگی های جمعیت شناختی افراد مورد مطالعه

تحصیلات	تعداد	مشتری بانک	مشتری	نامشخص
ابتدایی	۴	لیسانس	فوق و بالاتر	۶
دبیرستان	۱۱	دیپلم		۵
تعداد کل				۴۶

همان‌طور که در جدول شماره ۲ مشاهده می‌شود، از میان این پاسخگویان ۴۶ نفر شامل مشتریان بانک را تشکیل شده‌اند. بیشترین تعداد پاسخگویان در میان مشتریان بر حسب میزان تحصیلات در دسته لیسانس با تعداد ۱۳ نفر هستند.

ب: تحلیل یافته‌ها

۱- زمینه‌های گرایش مشتریان به سمت استفاده از بانکداری الکترونیک

افراد در زمینه‌های اجتماعی مختلف رفتارها و انگیزه‌های رفتاری مختلفی را بروز می‌دهند. در عین قبول عاملیت و اهمیت ویژگی‌های فردی ولی بلاشک ساختارها و زمینه‌هایی که افراد تعاملات اجتماعی خود را در ان بسترها انجام می‌دهند شکل و سبک تعاملات را در مقایسه با بسترها دیگر متفاوت می‌سازد. لذا در این بخش نیز با توجه به اهمیت موضوع، به بررسی زمینه‌ها و ساختارهای تأثیرگذار بر نوع عملکرد افراد در زمینه بانکداری الکترونیک می‌پردازیم.

جدول شماره ۱- چهار - کدگذاری باز و محوری

مفهوم	مفاهیم	نمونه عبارت
نمایش تجدد	رتقای هویتی / نواوری / رسیک یزیری / میل به پیشرفت	«لان فکر میکنم دوره ای شده که اگه نخوایم این تکنولوژی‌ها رو یاد بگیریم از خیلی عرصه‌ها دور می‌مونیم. من خودم کار با اینترنت رو از بچه هام یاد گرفتم و دارم انجام می‌دم. وقتی همه دنیا و کشورهای پیشرفت‌هه این کارو می‌کنن و نتیجه می‌گیرن حتماً به نفعی هم برای ما داره. به نظرم خیلی هم شیکه. خیلی زشه و اسه من که توی خونواده تحصیل کرده ای بزرگ شدم بلد نباشم با این تکنولوژی‌ها کنم»
تقلید از دیگران	تفوز دیگری مهم / همنگی با جماعت / دگرکنترلی / کم شدن مسئولیت /	«جدیداً دیدم که جوونای فامیل با این گوشی‌های جدیدشون شارژ می‌خرن و یا حساب چک می‌کنن، فکر می‌کنم ما هم باید به سمتی ببریم که از جوونا روش‌های جدیدو یاد بگیریم. فامیل‌های تهرانی‌مونم خیلی از این کارا می‌کنن. منم ازشون چند باری پرسیدم و می‌خوام یاد بگیرم»
اجبار	اجبار در پرداخت قبوض / اجبار در انتقال کارت به کارت مبالغ کم / عدم پذیرش دستی وجوه کمتر از ۲۰۰ هزار تومان /	«من فکر می‌کنیم تا حدی لازمه اجبار به خرج داده بشه. یعنی مشتری وادر بشه به این کار. مثل قبض‌های خدماتی که وقتی همه‌ی بانک‌ها همه باهم متعدد شدند که تو شعبه قبوض رو قبول نکنند این فرهنگ بین مردم جا افتاده که قض‌هاشونو غیرحضوری پرداخت کنن. الان هرچی به مردم همبگن اقساط‌تون رو ببرین پشت دستگاه پرداخت کنین مقاومت نشون می‌دن مگه اینکه قانونی بشه و همه

بانک ها هم ازش تبعیت نکنند».		
رفع عادت واره ها	عادت به حضور فیزیکی / عادت به کسب اطلاع از افراد به جای مستندات / سنت گرایی	«بانکداری الکترونیک در ما کشاورزان و روستاییان، با توجه به سواد کم و عجیب بودن و مغایرت داشتن با عادات های قبلیمون، خیلی برآمده عجیبه و کارکردن باهاش به طورای مضره‌ی می کنه. کارمندا هم که با این همه مشغله نمی توانن برای ما وقت بذران و اسه همین بهترین کار ایته که بی دردسر به روش قبلی کارامو انجام بدم».
نفوذ تبليغات	از طریق تلویزیون بانک / از طریق کارمندان / از طریق راهنمای مشتری / از طریق رسانه / آموزش در کنار تبلیغات /	«رسانه ها و تبلیغات بهترین وسیله ایه که میشه بانکداری رو ازش تبلیغ کرد. وقتی وسط یه سریال جذاب و یا فوتیوال مهم مدام زیر نویش می کنن یا تبلیغ می کنن آدم ناخوداگاه توجه می کنه بهشون. یا وقتی توی صفت انتظار بانک نشسته باشی این تبلیغات خیلی خوبه از تلویزیون بانک پخش بشه به جای خبرهای بی سروته. اونجا اگه سوالی هم پیش اومد میشه رفت و از کارمندا پرسید. هم آموزش میشه و هم تبلیغ».»

منبع: یافته های تحقیق حاضر، ۱۳۹۲

همان طور که در جدول بالا مشاهده گردید، با توجه به گفته های مصاحبه شوندگان _ که نمونه ای از مصاحبه آنها در جداول آورده شده است _ و با استفاده از کدگذاری باز و محوری تعدادی از مقولات اولیه استخراج گردید. بعد از این مرحله، از کدها و مقولات بدست آمده از اظهارات مصاحبه شوندگان مقولات عمده ای استخراج گردید که در سطحی انتزاعی تر به دسته بندي مجدد مفاهیم و مقولات بدست آمده در مرحله قبل می پردازد.

جدول شماره ۵ پنج - کدگذاری محوری

نوع مقوله	مقوله عمده	مقولات
دگرکنترلی	هرمنگی	نمایش تجدد
		تقلید از دیگران
عادت گزینی	حذف مانع انگیزشی	رفع عادت واره ها
تابعی	دیگری مهم(تبعیت)	نفوذ تبلیغات
		اجبار

منبع: یافته های تحقیق حاضر، ۱۳۹۲

هرمنگی: مطالعات مربوط به دخالت تماساگر نشان می دهد که مردم هنگام تعریف و تفسیر موقعیت های مبهم به یکدیگر تأسی می کنند. این فرآیند زیربنای شکل گیری هنچارهای اجتماعی در جامعه است. مردم معمولاً با این قبیل هنچارها هرمنگی نشان

می‌دهند. بی‌آنکه از فشارهای برونوی که آنان را به همنگی و می‌دارد آگاهی زیادی داشته باشند. الگوپذیری از طریق همنگی با دیگران مخصوصاً در جامعه روستایی که روابط چهره به چهره و عمیق است از عوامل تأثیرگذار بر پذیرش بانکداری الکترونیک قلمداد شود. این عامل به عنوان هنجاری درونی در جوامع روستایی نقش مهمی را ایفا می‌کند. در همین رابطه برخی از افراد تأکید داشتند که به دلیل رضایت یا نارضایتی افراد و آشنايان نزدیکشان، جهت‌گری مختلفی در رابطه با بانکداری الکترونیک دارند. در این رابطه سعید ۵۷ ساله از مشتریان بانک کشاورزی در شهر بابلسر می‌گوید. «جدیداً دیدم که جوونای فامیل با این گوشی‌های جدیدشون شارژ می‌خرن و یا حساب چک می‌کنن، فکر می‌کنم ما هم باید به سمتی برمی‌که از جوونا روش‌های جدیدو یاد بگیریم. فامیلای تهرانی‌مونم خیلی از این کارا می‌کنن. منم ازشون چند باری پرسیدم و می‌خوام یاد بگیرم.».

مانع انگیزشی: مقصود از مانع انگیزشی، عواملی روانی هستند که تحت تأثیر ویژگی‌های فردی و روانشناختی یک کاربر قرار دارد. در این بخش اصلی‌ترین موانع انگیزشی که از اظهارات مصاحبه شوندگان استنتاج شد، عادت‌واره‌ها است. ورود تکنولوژی و مدرنیزم در اروپا نتیجه منطقی سلسله تحولاتی بود که در طی بیش از سه دهه در تمام ابعاد جوامع اروپایی به وقوع پیوست. در طی این مدت سنت‌های آنها رفته رفته دگرگون شد و ذهنیت افراد برای پذیرش نوآوری‌ها در فاصله نسبتاً کوتاهی آماده گشت. اما در جوامع در حال توسعه‌ای مانند ایران، با تکنولوژی وارداتی روبرو هستیم که یکباره در زندگی افراد ظهور می‌یابند. نتیجه چنین اقدامات شتاب زده‌ای می‌تواند مقابله مردم با آن پدیده نوین باشد. از طرفی آهنگ پذیرش نوآوری نیز در میان افراد مختلف سرعتی متفاوت دارد. همیشه پس از ورود یک پدیده نو به عرصه جامعه عکس العمل‌های متفاوتی از سوی مردم در میزان و نحوه پذیرش نوآوری انجام می‌پذیرد. افرادی سریعاً پذیرای نوآوری می‌شود و افرادی همچنان به عادتها و سنت‌های خود تا زمان زیادی پایبند می‌مانند و بر اساس هنجارهای قبلی، عادت دارند تا با مراجعه به بانک و از طریق تحويلدار همه فعالیت‌های بانکی خود را انجام دهند. همانطور که در بخش نظری مطرح شد براساس نظریه راجرز و شومپیکر (۱۳۷۹)، ۵۰ درصد افراد جامعه

در مقابل نوآوری ها مقاومت دارند که گروه های گندپذیر و دیرپذیر می باشند و ۵۰ درصد دیگر افرادی هستند که به نسبت زودتر پذیرای آن نوآوری هستند.

دیگری مهم: نفوذ اجتماعی، به منزله عاملی مهم در پیش بینی انجام رفتار استفاده از فناوری و میزان تمايل به استفاده از آن، مورد آزمون قرار گرفته است. بر این اساس نفوذ اجتماعی عبارت است، میزانی از درجه ای که شخص درک می کند کسانی که از نظر او مهم تر هستند، معتقدند که او باید از سیستم جدید استفاده کند (ونکاتش و همکاران، ۲۰۰۳: ۴۵۱). با توجه به نظریه رفتار موجه، رفتار فرد با اعتقاد وی به اینکه چقدر به نظر دیگران در رابطه با کاری که باید انجام بدهد یا ندهد اهمیت می دهد، متأثر است. در این رابطه یکی از مشتریان بانک معتقد بود که، «وقتی کارمندان بانک، معلم مدرسه پسرم، تبلیغات و هزار مورد از آدمای مهم می گن این شیوه خوبه و توی دنیا هم داره انجام میشه خود حتماً فایده زیادی داره. هر چند خیلی وقت و حوصله یادگیریشوندارم ولی به خاطر اهمیتش دارم کم کم به سمتش کشیده میشم».

۲- انگیزه ها و دلایل مشتریان برای استفاده از بانکداری الکترونیک

کنش‌گران اجتماعی برای انجام فعالیت‌های اجتماعی شان انگیزه‌ها، نیات و دلائلی دارند و کنش‌های آنها همواره در جهان نمادها و نشانه‌های از پیش‌معنا شده انجام می‌گیرد (محمدی: ۱۳۹۲). لذا تجربه، انگیزه و دلائل این پاسخگویان در وضعیت‌های اجتماعی مختلفی اصالت می‌یابد که تنها با درک آن می‌توان ژرفای آن‌ها را دریافت. در اینجا بر اساس پاسخ‌های مصاحبه شوندگان فرایند کدگذاری باز و محوری انجام شده، مفاهیم و مقولات محوری نیز با توجه به آن برداخته شده‌اند.

جدول شماره‌ی شش - کدگذاری باز و محوری

مفهوم	مفاهیم	نمونه عبارت
سهولت استفاده	در دسترس بودن / سهولت روش پذیری / ساده گویی / خیلی شلوغه یا دستگاه خرابه و یا پول نداره. واسه همین بهتر می دونم که مستقیم برم بانک و با خیال راحت کارمو انجام بدم	«یکی از دلایلی که باعث شده بیام بانک، اینه که نزدیک روستای ما عابر بانک نیست و وقتی هم که پیدا می کنم یا خیلی شلوغه یا دستگاه خرابه و یا پول نداره. واسه همین بهتر می دونم که مستقیم برم بانک و با خیال راحت کارمو انجام بدم»
به صرفه بودن	صرفه اقتصادی / صرفه زمانی / صرفه مکانی / جلوگیری از خستگی ناشی از انتظار /	«خیلی وقتا باید ساعتها توی بانک در صف انتظار می موندم و یا اینکه برای انجام یه کار بانکی کوچیک چند ساعت زودتر از خونه میومدم بیرون، ولی الان با این سیستمی که یاد

		گرفتم توی اینترنت بانک و تلفن بانک خیلی راحت شدم، هم پیچیده نیست و هم همه چیز آماده و دردسترس هست»
توصیه متخصصان	علم باوری/ دگرکنترلی هوشیارانه/ دستیابی به توصیه درست/ جستجوی روش بهتر/	«داخل بانک چندین بار برام پیش امده که از کارمندا سوال برای کارای بانکیم پرسیدم و اونا هم منو به سمت بانکداری الکترونیک راهنمایی کردن. مشاورای بانک هم خوب توضیح می‌دان.»
خودکنترلی	تشخص فردی/ نیاز فردی/ کنگماوی فردی برای شیوه بهتر/ میل به ارتقای خود با علم روز/	«من خودم دستگاه توکن دارم و استفاده‌می کنم، خیلی هم با اینترنت بانک کارامو انجام می‌دم. من به پزشکم و خیلی وقت توی انتظار مومند رو ندارم و نیازهای خودم و علم روز باعث شده این مسیر رو درست تشخیصی بدم و به سمت شبرم.»

منبع: یافته‌های تحقیق حاضر، ۱۳۹۲

همانطور که در جدول بالا مشاهده گردید، در این بخش نیز با توجه به متن صحبت مصاحبه شوندگان – که نمونه‌ای از مصاحبه آنها در جداول آورده شده است – و سپس استفاده از کدگذاری باز و بعد از آن محوری تعدادی از مقولات اولیه استخراج گردید. در ادامه، با استفاده از کدها و مقولات بدست آمده از اظهارات مصاحبه شوندگان مقولات عمده‌ای استخراج گردید که در سطحی مفهومی‌تر به دسته بنده مجدد مفاهیم و مقولات بدست آمده در مرحله قبل می‌پردازد.

جدول شماره‌ی هفت - کدگذاری محوری

نوع مقوله	مقوله عمدہ	مقولات
ابزاری	نگاه کارکردی(عقلانیت ابزاری)	سهولت استفاده درک شده
		به صرفه بودن
رهایی بخشی	خودارتقایی/ غنا بخشی به روش انجام امور	خودکنترلی

منبع: یافته‌های تحقیق حاضر، ۱۳۹۲

همان‌طور که در جدول بالا مشاهده می‌شود، در فرایند کد گذاری اظهارات مصاحبه شوندگان پیرامون انگیزه‌ها و دلائل استفاده یا عدم استفاده از بانکداری الکترونیک، چهار مقوله عمدہ «نگاه کارکردی، همنزگی، دیگری مهم، خودارتقایی/ غنا بخشی به روش انجام امور» استنتاج شده است که به ترتیب از جنس چهار مقوله ابزاری، دگرکنترلی، تابعی و رهایی بخشی هستند. در ادامه به تشریح هر یک از این مقولات می‌پردازیم.

نگاه کارکردی (عقلانیت ابزاری): مقصود از عوامل کارکردی، مجموعه عواملی هستند که در تصمیم مشتری بر استفاده از خدمات الکترونیکی دارای کارکرد می‌باشند. به صورت خاص‌تر، دو عامل اساسی را می‌توان در این زمینه مطرح کرد که عبارتند از: متغیر سهولت استفاده در ک شده، و به صرفه بودن. مجموعه عوامل فوق بر حسب تحلیل مصاحبه‌ها، در تصمیم مشتریان بر استفاده از خدمات الکترونیکی موثر قلمداد می‌شوند. این عوامل تقریباً در همه پژوهش‌های انجام‌شده در زمینه مدل‌های پذیرش فناوری مورد بررسی قرار گرفته‌اند. براساس نظر دیویس، این دو عامل سهولت استفاده در ک شده، سودمندی در ک شده‌استقیماً به وسیله متغیرهای خارجی مشخص می‌شوند. ولز و درنان (۲۰۱۰)، در بررسی پذیرش موبایل بانک، عوامل سهولت استفاده، مفید بودن، هزینه، ریسک، سازگاری با نحوه زندگی را از عوامل مؤثر بر آن دانستند. احمد ۵۲ (ساله مشتری بانک شعبه آمل) در این باره می‌گوید: «واسه من میصرفه که از بچه هام بخوان با اینترنت کارای بانکیمو انجام بدن. چون هم پول بنزین نمی‌دم و هم اینکه مخارج ناگهانی ببرام پیش نمی‌اره. خودم یه کم سختمه که بخوان با اینترنت کار کنم اگه یه راهی پیدا می‌شد که راحت تر به ما کم سوادا اموزش می‌دادن بهترم بود. البته شنیدم با تلفن هم میشه یه کارایی کرد ولی خودم انجام ندادم».

خودارتقایی / غنا بخشی به روش انجام امور: انگیزه اصلی استفاده از بانکداری الکترونیک برخی از مشتریان، تلاش برای متمایز نشان دادن خود جهت افزایش حس برتر بودنشان بود. آنها در تلاش برای غنی‌تر کردن، متنوع تر ساختن و معنادار کردن زندگی خویش به واسه استفاده از دانش روز و نوآور و خلاق بودن در استفاده از روش‌های جدید این شیوه را با رضایت کامل بر شیوه سنتی ارجحیت می‌دادند. اظهارات مصاحبه شودگان مؤید این مضامین می‌باشد، علی (۴۱ ساله و پزشک و از مشتریان بانک کشاورزی شعبه آمل)، اظهار داشت: «من خودم دستگاه توکن دارم و استفاده می‌کنم، خیلی هم با اینترنت بانک کارامو انجام می‌دم. من یه پزشکم و خیلی وقت توی انتظار موندن رو ندارم و نیازهای خودم و علم روز باعث شده این مسیر رو درست تشخصی بدم و به سمتیش برم».

۳- راهکارها و شرایط:

در این بخش، قصد از مصاحبه با مشتریان بانک پی‌بردن به راهکارهایی است که افراد پاسخگو اذعان می‌داشتند در صورت انجام آنها خلاصه‌های آموزشی و پذیرشی در رابطه با ارتباطشان با بانکداری الکترونیکی مرتفع می‌گردد. از آنها پرسیده شد در چه صورتی حاضرند به سمت استفاده از صنعت بانکداری الکترونیک بروند؟ چه راهکارهایی برای رفع مشکلاتشان در رابطه با تعاملات از طریق بانکداری الکترونیک را می‌توانند ارائه دهند؟ در این مرحله نیز سعی شد مفاهیم و مقولات محوری استخراج شود و فرایند کدگذاری بر روی پاسخ‌ها نیز اجرا شود:

جدول شماره‌ی هشت - کدگذاری باز و محوری

مقولات	مفاهیم	نمونه عبارت
جامعه پذیری نسل بعدی	طرح بانک پذیری کودک و نوجوان / واحد درسی بانکداری الکترونیک /	«مسئولین باید نسل های آینده رو بسازند. یعنی دانشجویان و کودک و نوجوان رو آموزش بند که به سمت خدمات الکترونیک برن. باید بتونن در بانک کشاورزی در این زمینه اقدامات خوبی انجام بند. مدارس راهنمایی و دبیرستان رو به کلاس های آموزشی دعوت کنند و نحوه‌ی کار کردن با دستگاه‌های خودپرداز، کارتخوان، اینترنت بانک و ... رو به دانش آموzan آموزش».»
راهنمای مشتری	هدایت توسط متخصصان / نیاز به فردی خبره از بدن بانک /	«به نظرم همین کارمندان بانک اگه مشتریان رو توجیه کنیه خیلی می تونه موثر باشه. به رسانه‌ها و تبلیغات نمی شه زیاد اعتماد کرد. ماهم چون سطح سوادمن پایینه یه کم برامون سخته اینچیزaro یاد بگیریم.»
آموزش حضوری	آموزش از طریق مانیتورهای بانکی / آموزش از طریق بروشورها / آموزش از طریق کتابچه‌های آموزشی / آموزش از طریق راهنمای مشتری / آموزش در رستا یا منازل	«ولا باید این فرهنگ جاییفته. چون در روستاها معمول اینترنت کمتر استفاده می‌شده. به نظرم باید از طریق شوراهای محل و دهیاری‌ها آموزش داده بشه. همچنین تبلیغات از طریق تلویزیون های بانکی می تونه به کسانی که در صفحه انتظار موندن کمک زیادی کنه».»
تشویق و ایجاد انگیزه	نرم افزار موبایل بانک رو ندارن. به نظر من می ارزه که بانک و دولت بیان همچین گوشی ای رو به مشتری هدیه بدن تا موبایل بانک در بین مردم جاییفته. همونطور که سیم کارت هارو الان مجانی میدن و برآشون می ارزه. موبایلی که امکان استفاده از موبایل بانک داشته باشه. مطمئناً عواید این موضوع هزینه	«لان بعضی از گوشی های موبایل امکان نصب و اجرای و اگذاری مجانية تجهیزات بانکداری الکترونیک / هدیه گوشی موبایل مجهر به موبایل بانک /

هاشو جبران می کنه».		
همراستایی آموزش و تبلیغ	تبلیغات تلویزیونی در راستای نیازهای افراد/ توانانی تبلیغات با آموزش	«خیلی از موقع پیش اومده که تبلیغات رو از تلویزیون دیدم ولی کلی سوال برام پیش اومده و خوب نمی تونستم از کسی بپرسم. اگه می شد صدا و سیما بدونه که اول ما در چه مواردی مشکل داریم و یا بعد از تبلیغاتشون بیان بپرسن کجاها رو فهمی دید کجاها رو نفهمیدید خیلی بهتر بود. به نظر من اول باید آموزش بدن و بعد مطابق با اون آموزشا تبلیغات رو انجام بدمند».

منبع: یافته های تحقیق حاضر ۱۳۹۲

همان طور که در جدول بالا مشاهده می شود، همچون جداول پیش با توجه به نکاتی که از گفته های مصاحبه شوندگان استخراج گردید _ که نمونه ای از مصاحبه آنها در جداول آورده شده است _ و با استفاده از کدگذاری باز و سپس محوری تبه تعدادی از مقولات اولیه دست یافتیم. بعد از این مرحله، از کدها و مقولات بدست آمده از اظهارات مصاحبه شوندگان مقولات عمده ای استخراج گردید که در سطحی انتزاعی تر به دسته بندي مجدد مفاهیم و مقولات بدست آمده در مرحله قبل می پردازد.

جدول شماره ی نه - کدگذاری محوری

نوع مقوله	مقوله عمده	مقولات
آموزشی	یاددهی کارا	راهنمای مشتری
		آموزش حضوری
		همراستایی آموزش و تبلیغات
تشویقی	جلب مشتری	ایجاد انگیزه
سرمایه گذاری برون نسلی	جامعه پذیری	جامعه پذیری نسل بعدی

منبع: یافته های تحقیق حاضر، ۱۳۹۲

همانطور که نتایج جدول بالا نشان می دهد، در فرایند کدگذاری اظهارات مصاحبه شوندگان پیرامون ارائه راهکارها و پیشنهادات، سه مقوله عمده «یاددهی کارا، جلب مشتری، جامعه پذیری» استنتاج شده است که به ترتیب از جنس سه مقوله آموزشی، تشویقی و سرمایه گذاری برون نسلی می باشند. در ادامه به تشریح هر یک از این مقولات پرداخته می شود.

یاددهی کارا: از نظر بسیاری از پاسخگویان، انگیزه اصلی بسیاری از تبلیغات رسانه‌ای در رابطه با بانکداری الکترونیک، کسب درآمد و وجه تبلیغاتی است و لذا از بار محتوای

خالی است. نبود فضایی در تبلیغات برای پاسخگویی به ابهامات باعث می‌شود که اطلاعات سطحی در دسترس افراد قرار بگیرد. برخی مصاحبه شوندگان معتقد بودند که ابتدا بهتر است آموزش‌ها چه به شکل حضوری در روستای محل سکونت از طریق دهیاری‌ها و شورای‌پاری شهر و یا در بانک توسط راهنمای مشتریان انجام شود و سپس در ادامه تبلیغات در مسیر آموزش‌های آنها انجام شود. ناصر (۴۰ ساله مشتری بانک کشاورزی شعبه بابلسر) در این زمینه می‌گوید: «خیلی از موقع یش اومنه که تبلیغات رو از تلویزیون دیدم ولی کلی سوال برام پیش اومنه و خوب نمی‌تونستم از کسی بپرسم. اگه می‌شد صدا و سیما بدونه که اول ما در چه مواردی مشکل داریم و یا بعد از تبلیغاتشون بیان پرسن کجاها رو فهمی دید کجاها رو نفهمیدید خیلی بهتر بود. به نظر من اول باید آموزش بدن و بعد مطابق با اون آموزشا تبلیغات رو انجام بدنده».

جلب مشتری: از دیگر عوامل عمدتی که برخی از مشتریان بانک در رابطه با پیشنهاداتی در رابطه با پذیرش بانکداری الکترونیک مطرح می‌کردند، انجام فعالیت‌های تشویقی همچون در اختیار گذاشتن گوشی‌های موبایلی که دارای قابلیت نصب برنامه موبایل بانک باشند در اختیار مشتریان، دادن توکن مجانی و... سبب ایجاد انگیزه در افراد برای استفاده از این صنعت می‌گردد. در این رابطه وحید ۳۳ ساله از مشتریان یکی از شعبه‌های محمودآباد در ای رابطه مطرح کرد: «لان بعضی از گوشی‌های موبایل امکان نصب و اجرای نرم افزار موبایل بانک رو ندارن. به نظر من می‌ارزه که بانک و دولت بیان همچین گوشی ای رو به مشتری هدیه بدن تا موبایل بانک در بین مردم جاییفته. همونطور که سیم کارت هارو الان مجانی میدن و براشون می‌ارزه. چه ایرادی داره در سیستم بانک این موضوع رو پیش بینی کنند که شما می‌توانید طی یک دوره پنج ساله به مشتریانتون گوشی موبایل بدین؟ موبایلی که امکان استفاده از موبایل بانک داشته باشه. مطمئناً عواید این موضوع هزینه هاشو جبران می‌کنه».

جامعه‌پذیری: جامعه‌پذیری یا اجتماعی شدن^۱، از نظر لغوی به معنای انطباق با جامعه و آشناسازی با جامعه است. در جامعه‌شناسی این مفهوم به فرایندی اطلاق می‌شود که به موجب آن افراد ویژگی‌هایی را که شایسته عضویت آن‌ها در جامعه است را کسب می‌کنند. به عبارت دیگر جامعه‌پذیری نوعی فرایند کنش متقابل اجتماعی است که در

خلال آن فرد هنجارها، ارزش‌ها و دیگر عناصر اجتماعی، فرهنگی و سیاسی موجود در گروه یا محیط پیرامون خود را فرا گرفته، درونی کرده و آن را با شخصیت خود یگانه می‌سازد (حق شناس و همکاران، ۱۳۸۷). در رابطه با پذیرش بانکداری الکترونیک نیز بسیاری از پاسخگویان معتقد بودند به دلیل اینکه افراد بزرگ‌سال نوع جامعه پذیری متفاوتی داشته اند در مقابل تغییرات مقاومت بیشتری دارند و لذا چنانچه برآموزش کودک و نوجوان تمرکز بیشتری شود نسل بعدی در زمینه بانکداری الکترونیک، فعالیت بیشتری خواهند داشت. ولز و لوئیس معتقدند که تجربه آموزشی موجب می‌گردد تا دانشآموزان و دانشجویان جذب واقعی شرایط جهانی شوند و این منجر به ایجاد مهارت می‌شود. اما دانش آموزان و دانشجویان باید در معرض این نوع یادگیری و محیط و ابزترهای فن‌آوری در مدارس، دانشگاه‌ها و محیط‌های خانگی قرار بگیرند تا تجربه کسب نمایند (والتز، ۲۰۱۱). حمید ۴۷ ساله در این باره می‌گوید: «مسئولین باید نسل‌های آینده رو بسازند. یعنی دانشجویان و کودک و نوجوان رو آموزش بندند که به سمت خدمات الکترونیک بزن. باید بتون در بانک کشاورزی در این زمینه اقدامات خوبی انجام بندند. مدارس راهنمایی و دبیرستان رو به کلاس‌های آموزشی دعوت کنند و نحوه‌ی کار کردن با دستگاه‌های خودپرداز، کارتخوان، اینترنت بانک و ... رو به دانش آموزان آموزش بندند و یه هدیه ای هم بهشون بندند تا باعث تشویق و ایجاد انگیزه بشه. چون افراد سالم‌مند متأسفانه در این مسیر مقاومت نشان می‌دهند».

پس از کدگذاری باز و محوری، در این قسمت سعی شده است تا مقولاتی که بیشترین سطح انتزاع را دارند و بیشترین فضای مفهومی را تبیین می‌کنند و نیز دربرگیرنده مفاهیم اصلی هستند انتخاب شود و به عنوان مقوله‌های محوری و عمده برای رسیدن به مقوله هسته ای مورد بررسی قرار گیرند و نکته اصلی اینکه انتخاب این مقولات محوری و عمده بر طبق اظهارات مصاحبه شوندگان و از خلال پاسخ‌های آن‌ها بیرون کشیده شده است.

جدول شماره‌ی ۵ - کدگذاری گزینشی

نوع مقوله	مفهومه عمدہ	مقولات
ابزاری	نگاه کارکردی (عقلانیت ابزاری)	سهولت استفاده در ک شده
		به صرفه بودن
رهایی بخشی	خودارتاقی / غنا بخشی به روش انجام امور	خودکنترلی
نوع مقوله	مفهومه عمدہ	مقولات
دگرگنترلی	همزنگی	نمایش تجدد
		تقلید از دیگران
عادت گزینی	حذف مانع انگیزشی	رفع عادت واره ها
تابعی	دیگری مهم (تبعیت)	نفوذ تبلیغات
		اجبار
نوع مقوله	مفهومه عمدہ	مقولات
آموزشی	یاددهی کارا	راهنمای مشتری
		آموزش حضوری
		همراستایی آموزش و تبلیغات
تشویقی	جلب مشتری	ایجاد انگیزه
سرمایه‌گذاری بروون نسلی	جامعه پذیری	جامعه پذیری نسل بعدی

منبع: یافته‌های تحقیق حاضر، ۱۳۹۲

نتیجه گیری و پیشنهادات

همان‌طور که مطرح شد، هدف اصلی تحقیق حاضر این بود که مسئله پذیرش بانکداری الکترونیکی از ساحت‌های مختلفی بررسی شود تا نحوه درک و تفسیر و روایت خود مشتریان و مخاطبان بانکداری الکترونیک در شعب مختلف بانک کشاورزی در استان مازندران مورد بررسی قرار گیرد. در واقع، هدف اصلی در این تحقیق کشف مفاهیم و رابطه‌ها در این داده‌های خام و سازمان دادن آنها در قالب مفاهیمی جدید است. تلاش بر این بود تا با کشف این مقولات محوری و نهایی بتوان مفروضاتی را استنباط کرد و زمینه را برای نظریه‌سازی فراهم نمود. در این تحقیق، برای رسیدن به این هدف، عملیاتی انجام می‌شود به نام کدگذاری که همواره چهار مرحله مفهوم‌سازی، فروکاهی، مقوله‌پردازی، و ربطدهی را در بر می‌گیرد. به بیان دیگر، ابتدا مجموعه‌ای از مفاهیم برآمده از عبارات مشابه در قالب یک مقوله فروکاسته شده؛ سپس مقولات مشابه و هم‌خوان در قالب یک مقوله عمدہ، و سرانجام مقولات عمدہ در قالب یک مقوله

محوری یا هسته‌ای صورت‌بندی شده‌اند (محمدی، ۲۰۱). در این تحقیق، فرآیند کدگذاری در سه بخش زمینه ها، عوامل و راهکارهای پذیرش بانکداری الکترونیک انجام گرفته است. تلاش بر این بود تا بر اساس روند تحقیق، توضیحی نظری پیرامون عوامل مؤثر بر پذیرش بانکداری الکترونیک در جامعه روستایی در استان مازندران، ارایه شود. نتایج نشان داد، افراد برای کشش به سو بانکداری الکترونیک دارای انگیزه ها و دلائلی هستند که از جمله انگیزه همنگی (بهروز بودن، تقليید از دیگران)، تبعیت (توصیه متخصصان و اجراء)، بر حسب عقاید ابزاری (سهولت استفاده در ک شده، به صرفه بودن) و همچنین خود ارتقاپی را در بر می گیرد. همچنین توجه به توصیه‌های آنها، به عنوان بی‌واسطه ترین و مهمترین مخاطبان بانک کشاورزی نیز دارای اهمیت بسیاری بود که تأکید بر مقولاتی از نوع آموزشی (راهنمای مشتری، آموزش حضوری، همراستایی آموزش و تبلیغات)، تشویقی (ایجاد انگیزه)، سرمایه گذاری بین نسلی (جامعه پذیری نسل بعدی) داشت.

نتایج نشان داد که، عوامل بسیاری در تغییر عادات سنتی به مدرن دخالت دارند که علی‌الخصوص در جوامع سنتی روستایی، فراتر از رفتار منطقی فردی تأثیرگذار بوده و نیاز به تحلیل های جامع تری دارد. از طرفی، نظریات مطرح شده درباره پذیرش فناوری و رفتار انتخاب عقلانی، در جوامع پیشرفته غربی مرکزیت دارد. به نظر می‌رسد فرآیند انتخاب و پذیرشی که در جوامع غربی بر حسب فردگرایی و عقلانیت تکامل یافته شکل گرفته، در ایران و علی‌الخصوص جامعه روستایی آن هنوز شکل نگرفته است. سنت‌ها و خانواده‌ها هنوز در جوامع روستایی ایران دارای قدرت بسیار زیاد بوده و همانند جوامع غربی، دچار زوال و ضعف نشده‌اند. حضور پر قدرت این نهادها مانع تغییراتی است که بر حسب این تئوری انتظار می‌رود تنها با در ک منطقی بودن یک رفتار، آن کنش مطلوب شکل بگیرد. به علاوه، اعتماد مردم روستا به ریش‌سفیدان و خطیبیان مسجد از طرفی و نیز اعتماد به دانشگاهیان و متخصصان از طرف دیگر، این عقیده را تقویت کرده است که برای پذیرش فناوری در جامعه روستایی نیاز مند هم‌سویی دانش علمی و تکنولوژیکی با سنت‌های بومی و محلی روستا است.

یافته‌های این پژوهش نشان می‌دهند که شنیدن صدای کشاورز که تا کنون همچون صدایی خاموش، مورد بی‌توجهی واقع شده است، نیازمند کاربست رویه‌های

ظریفی است که به مدد درک و تفسیر خود مشتریان مشخص می‌گردد. لذا راهی است به سوی فهم عمقی زمینه‌ها، موانع و پیشنهادات و نتایج پذیرش بانکداری الکترونیک در میان کشاورزان و روستائیان منطقه مازندران.

پژوهش حاضر با وجود نوآوری در پرداختن و مطالعه علمی یک موضوعات و مسایل مبتلا به بانک‌ها و نیز از نوآوری در به کار گیری روش تحقیق، همانند هر نوع تحقیق علمی دیگر از محدودیت‌هایی نیز برخوردار بوده است. از جمله این که همانطور که قبلاً مطرح شد در این پژوهش از روش نظریه زمینه‌ای استفاده شده است. لذا این پژوهش، به سبب ماهیت کیفی‌اش که ادعایی بر تعمیم آماری یافته‌ها ندارد، مدعی آن نیست که داده‌ها، شواهد و فاکتورهایی ملموس پیرامون پذیرش بانکداری الکترونیک در بانک کشاورزی استان مازندران ارایه کرده است. در عین حال، انجام یک پژوهش به روش کیفی معادل توجه کردن و شناور شدن در تفسیرهای ذهنی کنشگران و دورافتادن از جهان تجربی نیست، بلکه تلاشی است برای درک عمقی جهان تجربی به‌واسطه روایت‌ها و تفاسیر خود افرادی که عمیقاً با آن وضعیت درگیرند و البته هدف اصلی طرح‌های توسعه‌ای در این مسیر نیز می‌باشدند.

تقدیر و تشکر:

مقاله حاضر بر اساس نتایج طرح تحقیق تحت عنوان: بررسی شیوه‌های افزایش میزان پذیرش خدمات بانکداری الکترونیک توسط مشترین جامعه کشاورزی و روستایی در بانک کشاورزی" می‌باشد که در سال ۱۳۹۲-۱۳۹۳ انجام شده و بدین وسیله از کارفرمای محترم پروژه (بانک کشاورزی و به طور خاص، اداره کل توسعه و تحقیق بانک کشاورزی)، به خاطر حمایت مالی و ایجاد بسترها لازم اداری و ... برای انجام آن تشکر و قدردانی می‌شود.

منابع و مأخذ:

- Agarwal, R., & Prasad, J. (1999). Are individual differences germane to the acceptance of new information technologies? [Electronic version]. *Decision Sciences*, 30(2), 361-394.
- Davis, F.D(1989)."Perceived Use Fullness, Perceived Ease of Use and User Acceptance of Information Technology" *MIS Quarterly_Vol 13, No 3, PP.319-339.*
- Divandarri, A., Vafaie, O., Hassanpour,A. (2007). Survey and study of Cultural and educational infrastructure appropriate approach for the realization of electronic banking, *Journal of Economics*. No. 90, March.
- Haghshenaf, A.M.. (2008). *Millennium Contemporary Culture*, Thirteenth Edition, Tehran: press Farhang Moaser.
- Hashemia, M. Iisaii, M.T., Mikaili, F., Tabatabaii, M. (2012). affecting Factors in the adoption of electronic banking tools from customers (survey about Saman Bank). *Management of Information Technology' Journal*, 4(11), pp 155- 174.
- Hong.w,thong.g.y,wang.w.m, and Tamk.y,(2002).Determinants of user acceptance of digitallibraries :an empirical examination of individubl differences and.system charachteries,*Journal of Mamagement information systems*,Vol.18,No3.p97.
- Jamali, Gh. Hashemi, M. (2011). Assess the the relationship between risk factors affecting the bank's IT projects Bushehr techniques using fuzzy Dymtl, *Journal of Information Technology*, Third Year, No. IX.
- Kim, T. G. Lee J. H & Law R. (2007). Anempirical examination of the acceptancebehaviour of hotel front office systems: Anextended technology acceptance model, *Tourism Management*,vol. 29,pp 500–513.
- Mohammadi, J.. (2013). Qualitative analysis of the contexts, causes and consequences of Tourism in way of the theory underlying. (Case Study: Sanandaj' tourism), *Planning and Development of Tourism' Journal*, No. 7, pp. 182-203.
- Rogers, E, M. Shoempaker, F, F(2000). Delivery innovations, cross-cultural approach. Translated by Ezzatollah Karami and Abootaleb Ghanaii, third edition, Press: Shiraz University

- Sadeghi, F. S.(2011). Culture of violence against women, emphasizing the role of the police in reducing, Cultural Studies and Communications' Journal. Year VIII, No. 26, pp. 78-106.
- Strauss, A. Corbin, J, M. (2011). Basics of qualitative research: Grounded theory, procedures and practices. Translated by Buick Mohammadi, Institute for Humanities and Cultural Studies. Tehran.
- Venkatesh, V., Morris, M.G., & Davis, G.B. (2003). User acceptance of information technology: Toward a unified view. [Electronic version]. MIS Quarterly, 27(30, 425.
- Wessels Lisa and Drennan Judy. An investigation of consumeracceptance of M-banking, International Journal of Bank Marketing 2010; 28(7): 547-568.
- Walts, N. (2011). *Native American Indian tribal college and university students:A qualitative study of the digital divide.* A Dissertation Presented in PartialFulfillment of the Requirements for the Degree Doctor of BusinessAdministration, University of Phoenix, January 2011.