

باز شناسی شاخص‌های کیفیت محصول در آیات قرآن کریم در چارچوب اقتصاد مقاومتی

نویسنده: مسعود غفاری^۱

تاریخ دریافت: ۹۶/۲/۱۱

تاریخ پذیرش نهایی: ۹۶/۵/۱۶

فصلنامه مطالعات راهبردی بسیج، سال بیستم، شماره ۷۷، زمستان ۱۳۹۶

چکیده

ستون فقرات اقتصاد مقاومتی، تولید داخلی است. علی رغم جایگاه کلیدی تولید و کیفیت کالا و خدمات در اقتصاد مقاومتی، به طور شایسته و مناسب به این موضوع پرداخته نشده است. هدف این پژوهش ضمن بازشناسی شاخص‌های کیفیت محصول در آیات قرآن است. در این پژوهش شاخص‌های بازخوانی شاخص‌ها و ابعاد کیفیت کالا و خدمات در ادبیات متعارف، به جستجوی مفهوم و شاخص‌های کیفیت محصول از منظر منابع دینی همچون قرآن کریم به شاخص‌های کیفیت محصول با روش تحقیق موضوعی در قرآن کریم و با استفاده از رویکرد تفسیر قرآن به قرآن پرداخته است. هر چند در منابع دینی محدوده مشخصی تحت عنوان شاخص‌های کیفیت ذکر نشده است اما یافته‌های پژوهش حاضر حاکی از آن است که می‌توان با استفاده از گزاره‌هایی به رهنمودهایی از شاخص‌های کیفیت دست یافت. شاخص‌های بیان شده در آیات قرآن کریم به دو دسته شاخص‌های ايجابي و شاخص‌های سلبی تقسيم می‌شوند. اين شاخص‌های دلالت بر مفاهيمی چون نيكويي و زيبايي، عدالت در توزيع و انصاف، سالم و طبع پذير، استوار و قابل اطميان در محدوده شاخص‌های ايجابي و كمنگذاشت، نداشت ضرر مالي، جانی و جسمی و در نهايت نقض نکردن عهد و پيمان در محدوده شاخص‌های سلبی دارد.

وازگان کلیدی:

کیفیت محصول، کیفیت کالا، کیفیت خدمات، اقتصاد مقاومتی، منابع دینی، آیات قرآن

۱. دانشجوی دکتری مدیریت دانشگاه امام صادق(علیه السلام)، masood.gh1370@gmail.com

۱- مقدمه و بیان مسئله

بی تردید تولید در نظام های اقتصادی از اهمیت فوق العاده ای برخوردار است، زیرا دوام و قوام امور اقتصادی در جوامع بشری به تولید داخلی وابسته است. حتی امروزه میزان ثبات و امنیت هر کشوری، با ظرفیت و توان تولیدی آن سنجیده می شود. بالا بودن سطح تولید در هر جامعه‌ای، از معیارهای سنجش پیشرفت اقتصادی آن جامعه به شمار می رود، لذا کشورهای پیشترته، به آن دسته از کشورها اطلاق می شود که دارای سطح بسیار بالایی از تولیدات، اعم از کالا و خدمات هستند. در مقابل، از کشورهایی که از سطح تولیدات داخلی ناچیزی برخوردارند کشورهای عقب مانده یاد می شود. در بینش اسلام نیز تولید مهم ترین رکن اقتصاد اسلامی به شمار می رود و افزایش نرخ آن از اهداف اقتصادی جوامع اسلامی است و بسیار مورد تأکید و توصیه است (مکارم شیرازی، ۱۳۸۵، ص ۳۱۹-۳۲۰).

از سوی دیگر ستون فقرات اقتصاد مقاومتی تولید داخلی است. اقتصاد مقاومتی یک اقتصاد درون زا و برون گرا است. باید از درون رشد کند و بجوشود و در عین حال نگاه به بیرون داشته باشد. اقتصاد مقاومتی بازارهای جهانی را متعلق به خود می داند (خامنه‌ای، ۱۳۹۳). لذا اقتصاد مقاومتی هدف خود را تولید قرار می دهد. رونق تولید داخلی و کاستن از وارداتی که می تواند به افول و کم رونقی و توقف واحدهای تولیدی داخلی منجر شود، استقلال اقتصادی را در بی داشته و می تواند قطع وابستگی به خارج را به همراه داشته باشد (جلیلیان، ۱۳۹۵، ص ۱۷) در حال حاضر تولید کالاها و خدمات به دلیل هدر رفت از مرحله تبدیل مواد خام تا انتقال و توزیع به مصرف کننده، عدم رعایت ضوابط زیست محیطی در تولید، عدم برخورداری از فناوری تولید ناکارآمدی تولید را موجب شده است که در نتیجه آن موجب تضعیف اقتصاد مقاومتی خواهد شد (زیرک، ۱۳۹۴، ص ۵۳).

در سال های اخیر مشخصه های جدیدی به تولید اضافه شد. صنایع علاوه بر آن که بایستی به کمیت و تعداد محصول های خود توجه کنند، باید کیفیت و استانداردهای کالاهای خود را نیز مدنظر قرار می دادند. بروز تحولات در اوایل دهه ۱۹۸۰ در دنیای کسب و کار، مشتریان را قادرمند ساخت و تقاضا برای محصولات و خدمات با کیفیت بالا و قیمت مناسب را شدت بخشید. امروزه وجود کالاهای تضمین شده و توقع پیشرفت مستمر کیفیت کالا از شرکتها، امری عادی است. لیکن کیفیت همیشه به عنوان یک عامل با اهمیت در میان تولیدکنندگان مطرح نبوده است (کاظمی و کساپی، ۱۳۹۴، ص ۱۵۹). جهانی سازی تجارت نیز موجب شد تا محصولات با کیفیت و قیمت



مناسب در سراسر جهان در دسترس همگان قرار گیرد و همین امر سازمان‌ها را برای بهود کالاهای خدماتشان تحت فشار قرار داد که نتیجه آن توسعه فناوری‌ها و روش‌شناسی‌هایی چون مدیریت کیفیت فراگیر بود (زنجیرچی و حاجی مرادی، ۱۳۹۰، ص ۲۶-۲۷).

نکته قابل تأمل پیروی متغیرها و شاخص‌های هر مدل از نظام معرفتی و ارزشی‌شان است. شاخص‌ها بر اساس ویژگی‌های بومی و ارزش‌های حاکم بر نظام هر کشوری شکل می‌گیرند. به عقیده محققان علوم انسانی شاخص‌ها، متغیرهای کمی ارزش‌ها هستند. در جامعه‌ای که به سوی اقتصاد مقاومتی در حال حرکت است، به کارگیری ابعاد و شاخص‌های کیفیت کالا و خدمات در مدیریت متعارف که مبتنی بر نظام‌ها و ارزش‌های کشورهای توسعه‌یافته است، سازگار نیست. از این روست که گفته می‌شود در اقتصاد مقاومتی بسیاری از شاخص‌های اقتصادی در نظام سرمایه‌داری باید تغییر گنند چراکه این شاخص‌ها بر مبنای دیدگاه الهی نیست.

این در حالی است که نگاه تأثیر ارزش‌ها و باورها بر شاخص‌ها، به طور محسوس در دوره‌های تطور مدیریت کیفیت مطرح شده است تا جایی که در مدیریت کیفیت جامع (TQM)، تأثیر و تأثرات مدیریت کیفیت را نه تنها در محصول بلکه در جای عرصه‌های سیاسی، اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی سازمان می‌بیند. از این منظر مدیریت کیفیت ریشه در ارزش‌ها، باورها و نظام معرفتی جامعه دارد. به عبارت دیگر، مدیریت کیفیت جامع از دو جنبه عینی و ذهنی بهره می‌برد که جنبه عینی آن همان محصول و جنبه ذهنی آن ارزش‌ها و باورهای جامعه است.

بنابراین برای پیش‌برد اندیشه‌های اقتصاد مقاومتی در تولید، بازبینی و بازنگری در شاخص‌های کیفیت ضروری است؛ چراکه نیاز به شاخص‌ها و ابعادی در کیفیت محصول است که مبتنی بر نظام ارزش‌ها و باورهای اندیشه اسلامی باشد. لازم به ذکر است که بازشناسی شاخص‌های کیفیت در مقام تجویز امری دشوار است اما می‌توان به خطوط کلی شاخص‌های کیفیت از مهم‌ترین منبع دین اسلام یعنی کتاب مقدس قرآن رسید. حال سؤالاتی در این بین مطرح می‌شود که عبارتند از:

(۱) آیا در منابع دینی موضوعی تحت عنوان کیفیت مطرح شده است؟ آیا در منابع دینی به مسأله کیفیت پرداخته شده است؟

(۲) در صورت وجود و مطرح شدن مسأله کیفیت در منابع دینی، شاخص‌های مدیریت کیفیت از منظر اسلام چیست؟ آیا این شاخص‌ها با شاخص‌های مدیریت کیفیت در

مدیریت متعارف تفاوتی دارد؟



ارائه کالا و خدمات با کیفیت بالا، عملی است که به طور ذاتی دارای ارزش، مورد مده و ستایش است و خود خداوند نیز خود را به عنوان بهترین انجام‌دهنده کار ستایش می‌کند، آن جا که در خلق انسان خود را بهترین خلق‌کننده می‌نامد (سوره مؤمنون، آیه ۱۴). بحث کیفیت کالا یا خدمات ارائه شده به عنوان یک بحث مربوط به جامعه، نمی‌تواند از محدوده احکام و دستورات دینی خارج مانده باشد، اما نحوه پرداختن به این موضوع می‌تواند متفاوت باشد. با این وجود کیفیت کالا یا خدمتی که انجام می‌شود در منابع دینی در دسته‌بندی مشخص و جداگانه‌ای نیامده است و نمی‌توان بحثی را پیدا نمود که در آن به این مطلب پرداخته شده باشد که کالا یا خدمتی که ارائه می‌شود باید دارای چه ویژگی‌هایی باشد یا چه شاخص‌هایی را باید در رابطه با آن رعایت نمود که از حداقل کیفیت برخوردار باشد (علامه حلی بی‌تا، ص ۱۱۸ به نقل از کاظمی، ۱۳۹۲، ص ۱۵۹-۱۶۰).

با توجه به مطالب فوق و با توجه به اصل جامعیت دین اسلام، روشن است که در منابع دینی به مسأله کیفیت پرداخته شده است. اما همان‌گونه که توضیح داده شد این مسأله در باب و یا فصل مشخصی به آن پرداخته نشده است. لذا هدف پژوهش حاضر بازشناسی شاخص‌های کیفیت از منظر اسلام می‌باشد که با توجه به گستردنگی منابع و محدود بودن زمان و فرصت، تنها بر روی کتاب ارزشمند قرآن کریم و آیات آن تمرکز صورت می‌گیرد.

۲- ادبیات نظری و پیشینه پژوهشی

۲-۱- ادبیات نظری کیفیت

۲-۱-۱- مفهوم کیفیت

مدیریت کیفیت به عنوان ابزاری نوین در مدیریت، می‌تواند در بهبود عملکرد سازمان‌ها، به عنوان نماینده عامل رضایت مشتری مؤثر واقع شود و سازمان‌ها با توجه به محیط درونی (نقاط ضعف و قوت) و محیط خارجی (فرصت‌ها و تهدیدها) و به کارگیری یک استراتژی کلان پاسخگوی انتظارات مشتریان و بخش عمومی باشد (عزیزی و همکاران، ۱۳۹۵، ص ۴۹). گروهی کیفیت را این‌گونه تعریف کرده‌اند: به دست آوردن چیزی که به آن می‌پردازیم؛ گروهی دیگر کیفیت را به دست آوردن چیزی بیش از آن‌چه به آن می‌پردازیم. در لغت نامه آکسفورد کیفیت را درجه یا سطحی از برتری تعریف می‌کند. تعریف بیان شده از مؤسسه استاندارد ملی آمریکا و انجمن کیفیت چنین است: تمامی علائم و ویژگی‌های محصول یا خدمت که مربوط به توانایی اراضی نیاز‌های تعیین شده



است (جعفرنژاد، ۱۳۹۴، ص ۵۳۹). در تعاریفی دیگر مشتریان کیفیت را به صورت مختلف تعریف می‌کنند. در یک تعریف عمومی، کیفیت درجه ارضای توقعات مشتریان تعریف می‌گردد (کاظمی و کسايی، ۱۳۹۴، ص ۳۳۷).

از جمله تعاریف جدیدی که امروزه از مفهوم کیفیت مطرح شده است، ارزش کالا و خدمات می‌باشد. ارزش از نگاه مشتری آن چیزی است که وی در مقابل هزینه، به دست آورده است. این تعریف سطحی متعالی از مفهوم کیفیت ارائه می‌دهد که بیان کننده رضایت مشتری در ادامه آن خواهد بود. امروزه در بازار رقابت جهانی، مشتریان خواهان سطح بالایی از ارزش محصولات ارائه شده هستند. تعالی سازمان نتیجه ارائه کالا و خدمات ارزشمند و به صورت پیوسته است. بنابراین محصولی با کیفیت است که از دید مشتری ارزشمند تلقی شود. این نگاه نوین به مدیریت کیفیت ناشی از رویکرد مدیریت کیفیت جامع (TQM^۱) است که در ادامه به آن اشاره خواهد شد (Goetsch, & Davis, 2013, p. 2)

۲-۱-۲- تاریخچه مفهوم کیفیت

امروزه وجود محصولات تضمین شده و توقع پیشرفت مستمر کیفیت محصولات از شرکت‌ها امری عادی است. لیکن، کیفیت همیشه به عنوان یک عامل با اهمیت در میان تولیدکنندگان مطرح نبوده است. کالاهایی که در ژاپن در دهه‌های سال ۱۹۵۰ و ۱۹۶۰ ساخته می‌شدند دارای کیفیت بسیار نامرغوبی بودند. پس از جنگ جهانی دوم ژاپن خود را بازسازی نمود و با کمک مشاوران آمریکایی همچون دمینگ، کیفیت را به عنوان یک سلاح رقابتی با اهمیت مطرح نمود. با شروع دهه ۱۹۸۰ تولیدکنندگان ژاپنی کیفیت محصولات خود را از وضعیتی بسیار نامرغوب به درجه استاندارد بین‌المللی تبدیل نمودند. اقتصاد دهه ۱۹۹۰ این موضوع را دیگته می‌نماید که شرکت‌ها و تولیدکنندگان لازم است مجموعه متنوعی از کالاهای و خدمات را با کیفیت بالا عرضه نمایند (کاظمی و کسايی، ۱۳۹۴، ص ۳۳۶-۳۳۷). به طور کلی مدیریت کیفیت از بازرگانی به مدیریت کیفیت فراگیر رسید و به ترتیب مسیر زیر را پیموده است:

۱) بازبینی: بازبینی یا بازرگانی شامل اندازه گیری، بررسی و آزمایش محصولات، فرآیندها و خدمات در برابر الزامات مشخص شده برای تعیین انطباق با استانداردهاست. ضروری است برای حصول اطمینان از این که محصول در پایان فرآیند تولید با مشخصات موردنظر مطابق باشد، یک بخش جداگانه متصدی بررسی محصولات تولید شده با مشخصات موردنظر باشد.

۲) کنترل کیفیت: کنترل کیفیت به تشخیص و رفع مشکل در مسیر خط تولید و

1. Total Quality Management



جلوگیری از تولید محصول معیوب می‌گردد. نظریه‌های آماری نقش مهمی در این زمینه ایفا نمودند.

(۳) تضمین کیفیت: تضمین کیفیت به پیش‌بینی خرابی محصول و نقص در مسیر خط تولید و فرآیند محصول توجه می‌کند. به عبارت دیگر در این رویکرد هدف جلوگیری از بروز نقص و خطا در فرآیند محصول است.

(۴) مدیریت کیفیت فرآگیر: از سال‌های ۱۹۸۰ تا ۱۹۹۰ مرحله جدیدی از کنترل کیفیت و مدیریت آغاز شد که آن را با نام مدیریت کیفیت جامع (TQM) می‌شناسند. تعریف مدیریت کیفیت فرآگیر معمولاً با عباراتی مثل تمرکز بر مشتری، همکاری تمام کارکنان در کیفیت، بهبود مستمر و یکپارچه‌سازی کیفیت در تمام سطوح سازمان همراه است (کرباسیان، ۱۳۹۱، صص ۲۰-۲۴).

۲-۱-۳- اقسام کیفیت

امروزه سازمان‌ها به سه دسته تقسیم می‌شوند.

(۱) سازمان‌های کالا محور: سازمان‌هایی که خروجی آن‌ها کالا می‌باشد. از جمله ویژگی‌های خروجی این سازمان‌ها فیزیکی و ملموس بودن آن‌هاست.

(۲) سازمان‌های خدمات محور: سازمان‌هایی که به مشتریان خود خدمات ارائه می‌کنند. از جمله ویژگی‌های خروجی این سازمان‌ها غیر ملموس و متغیر بودن خروجی آن‌ها است.

(۳) سازمان‌های خدمات و کالا محور: سازمان‌هایی که به مشتریان خود به طور همزمان کالا و خدمات ارائه می‌کنند (جعفرنژاد، ۱۳۹۴). بر این اساس شاخص‌های کیفیت محصول به دو دسته کیفیت کالا و خدمات تقسیم می‌شوند که در ادامه به هریک اشاره می‌شود.

۲-۱-۴- کیفیت کالا

درباره کیفیت کالا تعاریف متعددی وجود دارد. از نظر پاراسورامان^۱، کیفیت به معنای به حداقل رساندن نرخ خطا می‌باشد. او معتقد است کیفیت یعنی توانایی تولید کالا به صورت کامل در وهله اول. تعریف کورسبی^۲ از کیفیت به معنای توانایی برآورده کردن انتظارات مشتری می‌باشد. تعریف مذکور به عنوان مبنا و پایه برای استاندارد ایزو ۹۰۰۱ قرار داده شده است. در تعریف دیگری که از کیفیت کالا ارائه شده است بر این نکته تأکید می‌شود که زمانی کیفیت کالا ادراک می‌شود که مشتری تصمیم بر خرید کالا می‌گیرد و شایسته بودن کالا را لمس می‌کند (Suchánek et

1. Parasuraman

2. Crosby



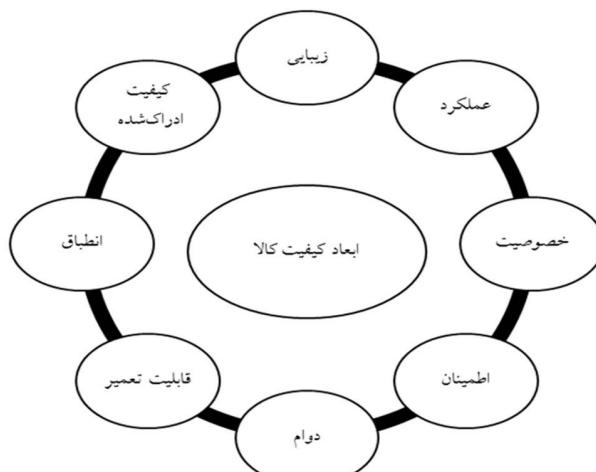
al., 2015, p. 330). مشتریان توقع دارند که کیفیت کالاها یا خدماتی که خریداری می‌نمایند همانی باشد که اعلام یا تبلیغ شده است. کیفیت کالاها ممکن است به صورت مشخصات دقیق فیزیکی کالا یا درجه عملکرد آن مطرح گردد (کاظمی و کسایی، ۱۳۹۴، ص ۳۳۷-۳۳۸).

استیونسون^۱ (۲۰۰۷) به نقل از گاروین^۲ بعد برای کیفیت کالا بیان می‌کند که از قرار زیر می‌باشد:

- ۱) عملکرد: ویژگی اصلی و بارز یک کالا عملکرد و خاصیت اجرایی آن کالا می‌باشد.
- ۲) زیبایی: این بعد اشاره به ظاهر، طعم، بو و حس خوبی که مشتری باید نسبت به کالا و کالا داشته باشد را در بر می‌گیرد.
- ۳) خصوصیت: خاصیت متمایز‌کننده‌ای که در کالا وجود داشته به گونه‌ای که در سایر محصولات وجود نداشته باشد.
- ۴) انطباق: کالا به چه میزانی با استاندارها و شاخصه‌ها مطابق می‌باشد.
- ۵) اطمینان: این بعد اشاره به جنبه استحکام و پایداری در عملکرد کالا را دارد.
- ۶) کیفیت ادارکشده: کیفیت کالا باید به گونه‌ای باشد که قابل حس و درک باشد.

این بعد به صورت غیرمستقیم بر ارزیابی کیفیت می‌پردازد.

- ۷) دوام: عمر مفیدی که کالا و کالا می‌تواند داشته باشد.
- ۸) قابلیت تعمیر: کالا و کالا باید این قابلیت را داشته باشند که بتوان در صورت خرابی آن‌ها را تعمیر و اصلاح نمود (Stevenson, 2007).



شکل شماره ۱- ابعاد هشتگانه کیفیت کالا



۲-۵-۱-۲- کیفیت خدمات

کیفیت خدمات به تفاوت بین انتظارات مشتری از خدمت و تصور از عملکرد آن خدمت اشاره دارد. زمانی که انتظارات مشتری برآورده نمی‌شوند، مشتریان از کیفیت خدمات ناراضی هستند. تعریف و سنجش کیفیت کالاها به جهت ماهیت فیزیکی بودن آن مشکل نیست و می‌توان با استانداردهای کمی، کیفیت آنها را ارزیابی نمود. طرح کردن کیفیت در بخش خدمات کاری بس دشواری است (رحیمی کلور، ۱۳۹۴، ص ۱۲۷). چرا که خدمات ویژگی‌های ملموسی ندارند، لیکن تطبیق با مشخصات حتی برای خدمات نیز مطرح است. در خدمات، کیفیت ممکن است به صورت تحويل بموقع خدمات یا مدت زمان مورد نیاز برای ارائه خدمات تعریف گردد. مدل کیفیت خدمات پاراسورامان برای ارزیابی کیفیت خدمات در سازمان‌ها می‌باشد. او این مدل را بر اساس این پیش فرض تدوین کرده که رضایتمندی در وضعیتی حاصل می‌شود که انتظارات مشتریان در دیدگاه کیفیت خدمات در نظر گرفته شوند. بر اساس این مدل، خدمات ارائه شده توسط سازمان‌ها در قالب پنج بعد به شرح ذیل مورد اندازه گیری قرار می‌گیرد:

۱) اطمینان به معنای توانایی انجام خدمت به شکلی مطمئن و قابل اطمینان (عمل

به تعهدات) می‌باشد. مشتری باید احساس کند که وعده‌های داده شده هم قابل

اطمینان هستند و هم از دقت کافی برخوردار هستند.

۲) پاسخ‌گویی یعنی کارکنان، تمايل به همکاری و کمک به مشتری داشته باشند.

به عبارت دیگر، اشتیاق برای کمک به مشتری و ارائه خدمات وجود داشته باشد.

۳) ضمانت و تضمین به معنی شایستگی و توانایی کارکنان سازمان برای القای حسن

اعتماد است. کارکنان در برخورد با مشتریان از ادب و آگاهی لازم برخوردار باشند.

۴) همدلی یعنی با توجه به روحیه افراد، با هر کدام از آن‌ها برخورد ویژه‌ای شود، به

طوری که مشتریان قانع شوند که سازمان آن‌ها را درک کرده است. کارکنان باید

احساسات خوشایند خود را به مشتریان منتقل کنند.

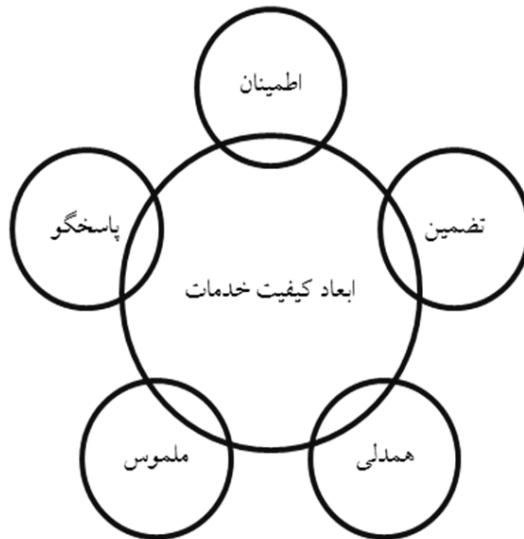
۵) فیزیکی و ملموس به معنای آن است که شرایط و فضای فیزیکی محیط جهت

ارائه خدمات از جمله تسهیلات، تجهیزات، کارکنان و کانال‌های ارتباطی مهیا باشد.

پاراسورامان بیان کرده است که منظور از بعد فیزیکی و ملموس، قابل رویت بودن

سطح امکانات، تجهیزات و سایر ابزارهای ارتباطی است (Parasuraman et al., 1998, p 23).





شکل شماره ۲- ابعاد کیفیت خدمات بر اساس مدل پاراماسورامان

با توجه به مباحث مطرح شده چنین استنباط می‌شود که کیفیت را مشتری تعیین می‌کند و وجه مشترک تعاریف، سازگاری کالا یا خدمت بانیازها و خواسته‌های مشتری است؛ به عبارت دیگر کیفیت در یک سازمان دولتی و غیر دولتی وقتی به دست می‌آید که تولیدات یا خدمات آن سازمان همانگ با خواسته‌های مشتریان باشد و رضایت آن‌ها را جلب کند. بنابراین آنچه کیفیت کالا یا خدمتی را تعیین می‌کند، میزان انطباق آن بانیازهای مشتری است (کشتکار و همت، ۱۳۹۰، ص ۷۵).

لازم به ذکر است که برای اطمینان از این که محصولات و خدمات، کیفیت طراحی شده را دارا هستند، تعهدی کیفی در سراسر سازمان لازم است. این نگرش به مدیریت کیفیت، در کل سازمان به شکل آن چه مدیریت کیفیت جامع (TQM) نامیده می‌شود، ظاهر می‌شود. مدیریت کیفیت جامع همان اصول اولیه تضمین کیفیت، کنترل کیفیت جامع و کنترل کیفیت در سراسر شرکت را متصور می‌کند. مدیریت کیفیت جامع مجموعه‌ای از اصول مدیریت را که بر بهبود کیفیت تمرکز دارد، به عنوان نیروی محرکه در همه بخش‌های وظیفه‌ای و در تمام سطوح شرکت ارائه می‌کند (جعفرنژاد، ۱۳۹۴، ص ۵۵۴-۵۵۵).

۲-۲- پیشینه پژوهشی

نکته‌ای که در ابتدا ذکر می‌شود، آن است که بحث مدیریت کیفیت در منابع دینی مورد غفلت محققان و پژوهشگران علوم انسانی اسلامی واقع شده است. با بررسی‌های صورت گرفته، پژوهش مدونی در زمینه‌های کیفیت از منظر اسلام، کیفیت از دیدگاه



منابع دینی چون قرآن کریم و احادیث معصومین علیهم السلام، شاخص‌های کیفیت از منظر اسلام و... صورت نگرفته است تا در قسمت پیشینه تجربی ذکر شود. لذا در این قسمت با محوریت موضوعاتی همچون مدیریت کیفیت، شاخص‌های کیفیت محصول، شاخص‌های کیفیت خدمات و همچنین مدیریت تولید از منظر اسلام به بیان پژوهش‌های مرتبه پرداخته می‌شود.

جدول شماره ۱- پیشینه تجربی پژوهش

یافته‌های پژوهش	هدف پژوهش	پژوهشگران(سال)-روش
ایجاد زمینه‌های پیشرفت و اشتغال با عمل به دستورات الهی	بررسی اخلاق در تولید از منظر قرآن و روایات	حر(۱۳۹۳)- کتابخانه‌ای
شناسایی حق‌مداری به عنوان مقوله محوری تعالیٰ سازمانی	طراحی و تبیین مدل جامع تعالیٰ سازمانی بر اساس رویکرد اسلامی	رازینی و همکاران(۱۳۸۹)- نظریه داده بنیاد
اولویت داشتن صنعت کشاورزی	استفاده از آیات و احادیث معصومین در معرفی اولویت‌های تولید از دیدگاه اسلام	میرجلیلی و یوسفی(۱۳۹۳)- توصیفی- تحلیلی
پایین بودن شاخص‌های کیفیت محیط سکونت	سنجهش شاخص‌های ذهنی و رضایتمندی از کیفیت محیط در شهر جدید پرند	رضایی و همکاران (۱۳۹۳)- پیمايش میداني
اثربخشی شاخص‌های کیفیت خدمات پژوهشی احصاء شده	توصیف جامع شاخص‌های کیفیت در خدمات پژوهشی	ریاضی و همکاران (۲۰۱۵)- کتابخانه‌ای و دلفی

از بررسی پژوهش‌های فوق این نتیجه حاصل می‌شود که هر چند در پژوهش‌ها به مسائلی همچون تولید و یاتعالی از منظر منابع دینی پرداخته شده‌اما به مسئله شاخص‌های کیفیت محصول با رویکرد اسلامی پرداخته نشده است و این مسئله مورد غفلت واقع شده است. ضمن آن که ادبیات این مسئله به غناء و اشباع لازم نرسیده و پژوهشگران اسلامی باید به آن توجه ویژه کنند. لذا در پژوهش حاضر با رویکرد تفسیر قرآن به قرآن نسبت به احصاء شاخص‌های کیفیت محصول اقدام می‌شود.

۳- روش‌شناسی

۳-۱- رویکرد تفسیر قرآن به قرآن

یکی از خلاهای موجود در مسیر تولید علوم انسانی اسلامی را می‌توان فقدان روش‌های تحقیق کاربردی دانست که از مبانی صحیحی برخوردار باشند. با توجه به این که یکی از منابع مهم نقل‌پژوهی در حوزه مطالعات میان رشته‌ای، قرآن کریم می‌باشد لازم است روش پژوهش برای تحقیقات موضوعی در قرآن تبیین شود (مسعودی پور و سپهری، ۱۳۹۴، ص. ۱۱) از سوی دیگر بررسی اجمالی محققان، مبین آن است که پژوهش‌های



قرآنی در مدیریت نیز با یک راهبرد و روش، انجام نشده است (لطیفی، ۱۳۹۰، ص ۳۸) روش تحقیق موضوعی قرآن کریم، از جمله شناخته شده ترین روش تحقیق پژوهش های قرآن کریم است. این روش از آن جا که محقق را خالصانه در محضر پرنور قرآن می نشاند و انس و ارتباط مستقیم محقق را با قرآن، بسیار فزو نمی کند. علاوه بر آن این روش در پی آن است که باب تدبیر و تحقیق در قرآن را که به تعبیر امام (ره) قرن هاست به روی بیشتر مردم مسدود شده است، تا جای ممکن به روی همگان بگشاید (لسانی فشار کی و مرادی زنجانی، ۱۳۹۳، ص. ۱۶-۱۸).

اما در پژوهش حاضر از رویکرد توسعه و ارتقاء یافته روش تحقیق موضوعی قرآن کریم استفاده شده است. در این پژوهش از روش تحقیق موضوعی در قرآن کریم با رویکرد تفسیر قرآن به قرآن استفاده شده است. این روش بر مبنای دو روش تفسیری قرآن به قرآن و روش تفسیر موضوعی قرآن کریم است. در این روش ابتدا آیاتی که تناسب موضوعی با مسئله مورد نظر دارند، احصاء می شوند و در غالب موضوع دسته بندی می شوند (پاکتچی، ۱۳۹۰، ص ۲۶۱-۲۶۲) نقل شده توسط (مسعودی پور و سپهری، ۱۳۹۴، ص ۱۴-۱۵). اما محور دوم این روش تحقیق که باید به آن پرداخت، تفسیر قرآن به عنوان رویکرد موردنظر برای تحقیق موضوعی است. بنابر نظر علامه طباطبائی بهترین نوع تفسیر، تفسیر قرآن به قرآن است به عبارت دیگر فهم آیاتی از قرآن کریم به وسیله سایر آیات قرآن کریم صورت می پذیرد. لازم به ذکر است که علامه طباطبائی بر همین مبنای کتاب گران قدر تفسیر المیزان را نگاشته است که با توجه به آن، تفسیر آیاتی که در ادامه می آیند بر گرفته از این کتاب می باشد (موسوی همدانی، ۱۳۷۴، ج ۱، ص. ۲۰).

از جمله مزیت های روش تحقیق موضوعی قرآن کریم با رویکرد تفسیر قرآن به قرآن نسبت به روش تحقیق موضوعی قرآن کریم از قرار زیر می باشد:

(۱) روش تحقیق موضوعی قرآن کریم تنها به موضوعاتی می پردازد که معادل مفهومی آن در قرآن کریم وجود دارد. در حالی که روش تحقیق موضوعی قرآن کریم با رویکرد تفسیر قرآن به قرآن می تواند با مراجعته به خبرگان دینی و بین رشته ای نسبت به واژگان مترادف و مرتبط به جستجو پردازد. به عنوان مثال در پژوهش حاضر به دلیل عدم وجود مفهومی معادل مفهوم کیفیت در قرآن کریم استفاده از روش تحقیق موضوعی قرآن کریم کاربرد چندانی ندارد.

(۲) در روش تحقیق موضوعی قرآن کریم، محقق خود به تدبیر می پردازد که این امر امکان التقطاط و یا تحمیل اندیشه ها بر آیات قرآن را در پی خواهد داشت. در حالی که در رویکرد تفسیر قرآن به قرآن، به دلیل مراجعته به تفسیر، محقق در هرم نظام معنایی قرآن کریم قرار می گیرد که می تواند از التقطاط و تحمیل اندیشه ها بر آیات قرآن کریم



جلوگیری کند. لازم به ذکر است که به دلیل تدبیر اولیه محقق، رجوع به تفاسیر مانع خلاقیت و نوآوری او نمی‌شود.

۳) رویکرد ناظر به روش تحقیق موضوعی قرآن کریم تدبیری است در حالی که رویکرد ناظر به روش تحقیق تفسیر قرآن به قرآن تدبیری-تفسیری است که محقق میان تفسیر و تدبیر چندین مرحله رفت و برگشت انجام می‌دهد تا به انسجام نظری برسد (مسعودی پور و سپهری، ۱۳۹۴)

گام‌های روش تحقیق موضوعی در قرآن کریم با استفاده از رویکرد تفسیر قرآن به قرآن بیان می‌شود. خلاصه این گام‌ها عبارت است از:

- ۱) تحدید و مشخص نمودن موضوع تحقیق؛
 - ۲) مشخص نمودن کلیدوازه‌های مناسب برای احصای اولیه آیات؛
 - ۳) احصای آیات از ریشه مدنظر و تعیین سیاق آن‌ها (در ادامه به مفهوم و مراد از سیاق اشاره خواهد شد)؛
 - ۴) قرائت مکرر آیات احصاء و یادداشت برداری نکات تدبیری و یا سؤالات پیش آمده در رابطه با آیه؛
 - ۵) مطالعه آیات در رکوعاتشان و تصحیح یا اضافه نمودن نکات (لازم به ذکر است که در این مرحله علاوه بر سیاق خود آیه، سیاق آیات بعدی و قبلی نیز مورد بررسی قرار گیرند)؛
 - ۶) شکل‌گیری مدل اولیه؛
 - ۷) مراجعته به تفاسیر معتبر و عرضه نکات برای اصلاح یا اضافه نمودن نکات جدید؛
 - ۸) طراحی مدل نهایی از منظر قرآن کریم (مسعودی پور و سپهری، ۱۳۹۴، ص ۱۵-۱۸).
- همان‌گونه که مشاهده می‌شود گام‌های روش تحقیق موضوعی قرآن کریم بالاستفاده از رویکرد تفسیری قرآن به قرآن به صورت سلسله مراتبی و با رعایت اصل تقدم و تأخیر می‌باشد بدان گونه، تا زمانی که مرحله ۱ انجام نشود نمی‌توان به سراغ مرحله ۲ رفت و به همین ترتیب این اصل در سایر مراحل اجرا می‌شود.

۳-۲- روش تجزیه و تحلیل

در گام نخست می‌بایست محدوده و موضوع محوری مقاله مشخص شود. هدف پژوهش حاضر احصاء شاخص‌های کیفیت محصول از منظر قرآن کریم می‌باشد. به همین منظور با مراجعته به ۱۰ نفر از خبرگان دانشگاهی که در حوزه‌های میان رشته‌ای مدیریت و مدیریت اسلامی سرآمد بودند (ضمن آن که مورد تأیید جامعه علمی بودند)، ضمن توضیح و مروری اجمالی بر مفهوم مدیریت کیفیت از آنان خواسته شد مفاهیمی از قرآن کریم که



قرابت مفهومی با موضوع کیفیت دارند و از جمله شاخص‌های کیفیت می‌باشند رامعرفی نمایند. کلید واژگان احصاء شده در جدول شماره ۱ قابل مشاهده می‌باشند. لازم به ذکر است که پس از مصاحبه با خبرگان کلیدواژه‌ها به اشباع نظری رسیدند.

جدول شماره ۲- کلیدواژگان محوری، مستخرج از مصاحبه با خبرگان

کلیدواژه	معنا	آیات حاوی کلیدواژه
حسن	زیبایی و شایسته	۱۳۴ آل عمران؛ ۱۹۵ بقره؛ ۱۸ کهف؛ ۲ ملک
تقن	محکم کاری	۸۸ نمل
قسط؛ قوم	اندازه‌گیری صحیح	۳۵ اسراء؛ ۱۸۲ شعراء
طیب	شرعی و پاک بودن	۱۶۸ بقره
خسر	ضرر و خسارت زدن	۱۸۱ شعراء
بخس	کم گذاشت	۱۸۳ شعراء
نکث	ناقص کردن	۹۲ نحل

لازم به ذکر است که برای هریک از کلیدواژگان فوق معناهای متعددی متصور است و در پژوهش حاضر به آن معنایی که قربات مفهومی با موضوع کیفیت دارد و یا به ابعادی از شاخص‌های کیفیت اشاره دارد، اشاره شده است. همچنین مرحله دوم یعنی احصاء کلید واژگان با استفاده از روش خبره محور صورت گرفته است. در ادامه با توجه به کلیدواژه‌های مذکور به آیات مرتبط با آن‌ها در قرآن کریم مراجعه شد. طی این مرحله که با استفاده از نرم افزارهای قرآنی صورت گرفته، به جستجوی آیات در قرآن پرداخته شد. سپس با تدبیر و تفکه در آیات قرآن کریم و دریافت سیاق آیه مورد نظر و علاوه بر آن سیاق آیات قبل و بعد، به جمع‌آوری نکات مرتبط در حیطه شاخص‌های مدیریت کیفیت محصول پرداخته شد تا در گام بعدی مدل اولیه حاصل شود. سپس با مراجعته به کتب تفسیری به اصلاح و تعدیل آن‌ها اقدام شد. لازم به ذکر که با توجه به اعتبار بالای تفسیر المیزان و استفاده نگارنده آن از روش تفسیری قرآن به قرآن از این کتاب تفسیری استفاده گردیده است. نهایتاً در مرحله آخر به طراحی مدل مطلوب از منظر قرآن کریم پرداخته شده است.

نکته‌ای که در پایان به آن اشاره می‌شود، مفهوم و مراد از سیاق آیات می‌باشد. سیاق یک مفهوم اساسی هنگام تفکر برای تکلم است که ابتداءاً در ذهن شکل می‌گیرد و بر اساس آن، معانی و مفاهیم نظم می‌یابند و سپس آن معانی برای انتقال به مخاطب در قالب الفاظ ظهور می‌یابد. شهید صدر نیز سیاق را هر گونه دال و نشانه‌ای می‌داند که با لفظی (که فهم آن مقصود است) همراه باشد، خواه آن دال و نشانه، لفظی باشد به گونه‌ای



که آن دال لفظی بالغط موردنظر، کلامی یکپارچه و مرتبط را تشکیل دهنده، یا آن دال و نشانه، حالی (غیر لفظی) باشد. به عبارت دیگر سیاق عبارت است از: قرابینی که مفسر در شناساندن معنای لفظ یاری می‌دهد. قران یاد شده، گاه همراه بالغط بوده و قرابین لفظی محسوب می‌شود و گاه از بیرون در رساندن معنا نقش ایفا می‌کند. بنابراین تعریف سیاق عبارت است از ساختار کلامی که لفظ مورد بحث در آن قرار دارد. امام منظور از سیاق آیات در سوره، مجموعه‌ای از آیات در یک سوره است که اتحاد نزول داشته باشد. لازم به ذکر تفسیر المیزان که در آن رویکرد تفسیر قرآن به قرآن وجود دارد، بهره‌برداری گسترده‌ای از نقش سیاق در تفسیر آیات نموده است (ایزدی وزندیه، ۱۳۹۱، صص ۶-۷).

۳-۳-مثال مراحل تحقیق

کلیه مراحل مذکور در روش تحقیق برای کلیه کلیدواژگان احصاء شده طی شده است؛ لذا من باب ارائه یک نمونه به مراحل کلید واژه نکث اشاره می‌شود:

- ۱) کلیدواژه نکث که از مصاحبه با خبرگان احصاء شده است، از ریشه ن-ک-ث بوده و به معنای ایجاد نقص و شکاف پس از محکم کاری می‌باشد.
- ۲) با جستجو و پایش صورت گرفته از ریشه نکث در آیات قرآن کریم و همچنین مشتقات ریشه این کلیدواژه، آیات زیر احصاء شده‌اند.

جدول شماره ۳-آیات محتوی کلیدواژه «نکث»

سوره و شماره آیه	آیه
اعراف/ آیه ۱۳۵	فَلَمَّا كَشْفْنَا عَنْهُمُ الْرِّزْقَ إِلَى أَجْلٍ هُنَّ بِالْغُلوْءِ إِذَا هُمْ يَنْكُثُونَ
توبه/ آیه ۱۲	وَإِنْ تَكْثُرُوا أَيْمَانَهُمْ مِنْ بَعْدِ عَهْدِهِمْ وَطَعْنُوا فِي دِينِكُمْ فَقَاتَلُوا أَيْمَانَهُمُ الْكُفَّارُ إِنَّهُمْ لَا يُمَانَ لَهُمْ لَعَلَّهُمْ يَنْتَهُونَ
نحل/ آیه ۹۲	أَلَا تَقْتَلُونَ قَوْمًا نَكْثُوا أَيْمَانَهُمْ وَهُمْ يَأْخُرُونَ الرَّسُولَ وَهُمْ بَدُؤُكُمْ أَوَلَ مَرَّةً أَتَحْسُونَهُمْ فَاللَّهُ أَحَقُّ أَنْ تَحْسُونَهُ إِنْ كُنْتُمْ مُؤْمِنِينَ
زخرف/ آیه ۵۰	وَلَا تَكُونُوا كَالَّتِي نَقْضَتْ غَزَّاهَا مِنْ بَعْدِ قُوَّةٍ أَنْكَاثًا تَتَخَذُونَ أَيْمَانَكُمْ دَخَلًا بَيْتَنَمْ أَنْ تَكُونَ أَمْمَةً هِيَ أَرْبَى مِنْ أُمَّةٍ إِنَّمَا يَبْلُوكُمُ اللَّهُ يَهُ وَلَيُبَيِّنَ لَكُمْ يَوْمَ الْقِيَامَةِ مَا كُنْتُمْ فِيهِ تَخْتَلِفُونَ
فتح/ آیه ۱۰	إِنَّ الَّذِينَ يُبَايِعُونَكَ إِنَّمَا يُبَايِعُونَ اللَّهَ بِدَلَلَةٍ فَوْقَ أَيْدِيهِمْ فَمَنْ نَكَثَ فَإِنَّمَا يَنْكُثُ عَلَى نَفْسِهِ وَمَنْ أَوْفَى بِمَا عَاهَدَ عَلَيْهِ اللَّهَ فَسَيُؤْتِيهِ أَجْرًا عَظِيمًا

- ۳) با بررسی تفسیر، ترجمه و همچنین سیاق آیات موردنظر این نتیجه حاصل می‌شود که تنها آیه ۹۲ سوره نحل مرتبط با بحث شاخص‌های کیفیت محصول می‌باشد. به دلیل جلوگیری از اطناب پژوهش از ذکر سیاق و تفسیر سایر آیات صرف نظر شده است.
- ۴) با مراجعه به تفاسیر من جمله تفسیر المیزان در آیه ۹۲ سوره نحل دریافت می‌شود



که در این آیه نهی از نقض، شکستن و فساد امری که بعدی محکم کاری صورت گرفته، شده است. در ترجمه و تفسیر این آیه آمده است: از آن جا که مسأله وفای به عهد، یکی از مهم‌ترین پیشتوانه‌ها برای ثبات هر جامعه است در این آیه نیز بالحن تؤام بانوعی سرزنش و ملامت آن را تعقیب کرده، می‌گوید و شما همانند آن زن (سبک مغز) نباشید که پشم‌های تابیده خود را پس از استحکام و امی تا بد.

(۵) سیاق آیه ۹۲ سوره نحل در برگیرنده احکامی است که مایه اصلاح حال عمومی جامعه است مانند نهی از فحشاء، منکروستم و همچنین نهی از شکستن عهد و سوگند است.

(۶) با تدبیر در آیات حاصل شده، سؤالات و محورهای زیر مطرح می‌شود:

- در صنایع امروز مصاديق نقص عهد و پیمان چیست؟

- آیا تخطی از محدوده استاندارد محصول از مصاديق نقص عهد و پیمان محسوب می‌شود؟

- صنایع چگونه مصالح و قوانینی که مناسب حال جامعه است، زیر پا می‌گذارند؟

- ارتباط شکستن و تضعیف کردن بعد از محکم کاری چیست؟

(۷) با مراجعه مجدد به تفاسیر و آیات موردنظر، به سیاق آیات قبل و بعد نیز مراجعت می‌شود. سیاق آیات قبل در برگیرنده وحدانیت خدای تعالی در ربویت و بعثت در قیامت و همچنین سیاق آیات بعد نیز تهدید شدید کفار به دلیل کفر بعد از ایمانشان می‌باشد.

(۸) از جمع‌بندی و مرور محورهای ذکر شده این نتیجه حاصل می‌شود که از جمله شاخص‌های کیفیت از دیدگاه آیات قرآن کریم نقض پیمان است. تولیدکننده هنگام معرفی محصولات، خود را ملزم به اجرای تعهداتی می‌کند یا در تولیدات اولیه محصولات خود، آیتم‌هایی را بر محصول قرار می‌دهد. اما مشتریان و مراجعین سازمان مورد نظر با محصولی غیر از محصول معرفی شده، مواجهه می‌شوند. این از جمله موارد نقض عهد، پیمان و شکست بعد از محکم کاری می‌باشد. همچنین ارائه کالا و خدمات پایین تراز حد استاندارد نیز از جمله موارد دیگر می‌باشد.

لازم به ذکر است که در بررسی آیات از کلیدواژگان حاصل شده، تنها آن آیاتی مورد بررسی قرار گرفته‌اند که در نسبت و قربات معنایی با مفهوم و شاخص‌های کیفیت قرار داشتند و از ذکر دیگر آیات خوداری به عمل آمده است.

۴- یافته‌ها

با توجه به توضیحات فوق در هر کلید واژه و مفهوم به چهار محور اشاره می‌شود؛ در مرحله اول تعریفی از مفهوم کلید واژه بر اساس کتب لغت ارائه شده است. در مرحله دوم آیات محتوی کلید واژه ذکر شده و در مرحله سوم به بیان تفسیر آیه موردنظر بر اساس تفسیر



المیزان و ترجمه آیات با درنظرگرفتن سیاق آیات شده است. در مرحله چهارم و آخر اقدام به برداشت و تفسیر مدیریتی کلیدوازه شده است.

لازم به ذکر است که در ضمن واکاوی هر کلیدوازه اگر روایت و حدیثی به کلیدوازه موردنظر اشاره کرده باشد، ذکر گردیده است.

۴-۱-مفهوم حُسن

حسن در لغت به معنای زیبایی و نیکویی می‌باشد (قرشی، ۱۳۷۱، ج ۲، ص ۱۳۴). در آیه ۱۳۴ سوره آل عمران می‌فرماید: وَاللَّهُ يُحِبُّ الْمُحْسِنِينَ خداوند نیکو انجام‌دهنده‌گان را دوست دارد (طالقانی، ۱۳۶۲، ج ۵، ص ۳۳۶).

علامه طباطبایی در تفسیر آیه ۱۹۵ سوره بقره: وَاحْسِنُوا إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُحْسِنِينَ " و احسان کنید که خدا نیکو کاران را دوست دارد" بیان می‌کنند که منظور از احسان خودداری و امتناع ورزیدن از قتال و یارأفت و مهربانی کردن با دشمنان دین و امثال این معانی نیست، بلکه منظور از احسان این است که هر عملی که انجام می‌دهند خوب انجام دهند، اگر قتال می‌کنند به بهترین وجه قتال کنند، و اگر دست از جنگ بر می‌دارند، باز به بهترین وجه دست بردارند، و اگر به شدت یورش می‌برند و یا سخت‌گیری می‌کنند، باز به بهترین وجه باشند و اگر عفومی کنند به بهترین وجه باشند (موسوی‌همدانی، ۱۳۷۴).

در تفسیر نمونه ذیل تفسیر آیه ۷ سوره کهف می‌فرماید: إِنَّا جَعَلْنَا مَا عَلَى الْأَرْضِ زَيْنَةً لَهَا، لِنَبْلُوْهُمْ أَيّْهُمْ أَحْسَنُ عَمَّا لَمْ يَرُوا ما چیزهایی را که روی زمین وجود دارد، آرایش آن کرده‌ایم تا ایشان را بیازماییم که کدامشان از جهت عمل بهترند (بیان شده است که منظور از أَحْسَنُ عَمَّا لَمْ يَرُوا اشاره به این دارد که آن‌چه که نزد خدا ارزش دارد حسن عمل و کیفیت عالی آن است، نه فزونی و کثرت و کمیت و تعداد آن. در این قسمت هشداری به همه انسان‌ها داده می‌شود که در میدان آزمایش الهی به جای فریب ظواهر، به حسن عمل بیندیشند (مکارم شیرازی، ۱۳۷۴، ج ۳، ص ۲۶). همچنین أَحْسَنُ عَمَّا لَمْ يَرُوا اشاره به کار عاقلانه و همراه با تقواست که دخیره قیامت نیز می‌باشد (قرائتی، ج ۷، ص ۱۴۲). در تفسیر آیه ۲ سوره ملک می‌فرماید الَّذِي خَلَقَ الْمُوْتَ وَالْحَيَاةَ لِيَبْلُوْكُمْ أَيّْكُمْ أَحْسَنُ عَمَّا لَمْ يَرُوا وَهُوَ الْعَزِيزُ الْفَعُورُ بیان شده است که معیار ارزشیابی عمل انسان کمیت اعمال او نیست، به عبارت دیگر هنگام سنجش اعمال او، تعداد اعمال صالح او در معیار و ملاک نمی‌باشد. بلکه اسلام به کیفیت اعمال انسان می‌نگرد. مهم آن است که عمل خالصانه و برای خدا مفید و جامع باشد، هرچند از نظر کمیت کم باشد (مکارم شیرازی، ۱۳۷۴، ج ۲۴، ص ۳۱).

از بررسی آیات و تفاسیر پیرامون مفهوم حُسن این نکته حاصل می‌شود که آن‌چه



در پیشگاه عدل الهی اهمیت دارد کمیت نیست بلکه کیفیت به عنوان عامل مهم در ترازوی سنجش اعمال محسوب می‌باشد. همان‌گونه که ملاحظه شد کیفیت عمل یعنی به بهترین وجه انجام دادن، می‌باشد؛ هرچند که کمیت هم عامل مهمی است ولی وزن کمتری نسبت به عامل کیفیت دارد. همان‌گونه که در ابتدا توضیح داده شد واژه حسن به معنای نیکو و زیبا می‌باشد به آن معنا که ارائه خدمت و محصول باید به صورت نیکو و زیبا باشد و طبق توضیحات علامه ذیل تفسیر آیه ۱۸ سوره کهف این نیکو باطنی بر نیکویی ظاهری غلبه دارد. شاید بتوان مفهوم شایستگی را جلوه بهتری از مفهوم حُسن در نظر گرفت چرا که تعریفی که از واژه شایسته در کتب لغت همچون دهخدا و فرهنگ معین آمده به معنای سزاوار، زیبند و برازند است و تناسب بهتری با مفهوم حُسن دارد.

۴-۲-۴ - مفهوم قسط و قوَم

قسط به معنای عدل و انصاف پیشه کردن است (راغب اصفهانی، ۱۴۱۲ق، ص ۶۱۷) و قَوَمَ به معنای آن است که کج و خمیده را راست کرد (افرام البستانی، ۱۳۷۰، ص ۱۰۹). به دلیل آن که این دو شاخص در یک آیه می‌باشند، لذا با هم مورد بحث قرار می‌گیرند. در آیه ۳۵ سوره اسراء اشاره شده است، و أَوْفُوا الْكَيْلَ إِذَا كِلْتُمْ وَزِنُوا بِالْقُسْطَاسِ الْمُسْتَقِيمِ ذلِكَ حَيْرٌ وَأَحْسَنُ تَأْوِيلًا و به هنگامی که پیمانه می‌کنید حق پیمانه را ادا نمایید و با ترازوی درست وزن کنید این برای شما بهتر و عاقبتش نیکوتر است. همچنین در آیه ۱۸۲ سوره شراء آمده است: وَ زِنُوا بِالْقُسْطَاسِ الْمُسْتَقِيمِ، با ترازوی درست وزن کنید. علامه طباطبایی در تفسیر المیزان بیان می‌کند: کلمه کیل به معنای مقیاسی است که متعاقباً از نظر حجم با آن می‌سنجند و وفا کردن به کیل به این معناست که آن را کم نگیرند و کلمه قسطاس به معنای ترازوی است که متعاقباً از نظر وزن با آن می‌سنجند. پس "استقامت قسطاس" به این است که آن را عادلانه به کار بزنند (موسوی همدانی، ۱۳۷۴، ج ۱۵، ص ۴۴۱). در معنایی دیگر آمده است قسطاس مرکب از قسط که به معنای عدالت است و طاس به معنای کفة ترازو دانسته‌اند و "قسطاس مستقیم" به معنای ترازوی عدل است که هرگز در وزن خیانت نمی‌کند (موسوی همدانی، ۱۳۷۴، ج ۱۳، ص ۱۲۵).

شاخص دیگری که آیات قرآن در حوزه مدیریت کیفیت به آن اشاره می‌کنند، عدالت در توزیع است. در آیات فوق اشاره می‌شود که هنگامه کشیدن پیمانه و ارائه محصول عدالت و انصاف رعایت شود و به اندازه‌ای که بها دریافت می‌شود محصول و خدمت مورد نظر عرضه گردد. نکته قابل توجه در بررسی این شاخص منفعت حاصل از عدالت توزیعی است که این امر نصیبت تولیدکننده می‌شود چرا که می‌فرماید: این برای شما



بهتر و عاقبتش نیکوتراست. کم نگذاشتن در شاخص‌های مدیریت کیفیت عامل مهمی است که در کنار سایر عوامل باید به آن توجه شود.

۴-۳-۴- طیب

طیب به معنای طبع پسندی است. در معنای دیگر، اصل طیب آن است که حواس از آن لذت می‌برند و نفس از آن لذت می‌برد. نقض طیب، خبیث است (قرشی، ج ۴، ص ۲۵۷) در آیه ۱۶۸ سوره مبارکه بقره می‌فرماید: *يَا أَيُّهَا النَّاسُ كُلُّوا مِمَّا فِي الْأَرْضِ حَلَالًا طَيِّبًا*. ای مردم! از آنچه در زمین است حلال و پاکیزه را بخورید. کلمه طیب در تمامی موارد استعمالش معنای آزادی در عمل و اثر را می‌رساند و کلمه طیب در مقابل کلمه خبیث معنای ملایمت بانفس و طبع هر چیزی را می‌دهد (موسوی همدانی، ج ۱، ص ۶۳۱-۶۳۲).

شاخص مهمی که ذیل این آیه در بحث مدیریت کیفیت وجود دارد، سازگاری با طبع انسان و آدمی است. در این شاخص که به کیفیت محصول و خدمات اشاره می‌شود، تولید کننده مجاز به تولید هر محصولی نیست چراکه محصول باید با طبع انسان سازگاری داشته باشد. به عنوان مثال شاید مصرف بعضی از مواد غذایی که امروز به سبک غربی تولید می‌شوند حلال شرعی بوده و مشکلی نداشته باشند اما از آن جا که این محصولات با طبع انسان سازگاری ندارند و بر جسم و روح انسان آثار مخربی دارند، نباید تولید شوند.

۴-۴- تَقْنَ

تَقْنَ به معنای محکم کاری و استواری در کار می‌باشد (ابن منظور، ۱۴۱۴ق، ج ۱۳، ص ۷۲). دو واژه **احکم** و **أتقن** از نظر مفهومی بسیار نزدیک به هم می‌باشند. واژه **احکم** که از ریشه **حَكَمَ** می‌باشد به معنای آن است که کار محکم و استوار صورت گرفته است به گونه‌ای که جایی برای اصلاح آن وجود ندارد. به عبارت دیگر استواری کار، به بهترین وجه ممکن باشد (راغب اصفهانی، ۱۴۱۲ق، ص ۲۴۸).

در آیه ۸۸ سوره نمل آمده است: *وَ تَرَى الْجَبَالَ تُحْسِبَهَا جَامِدَةً وَ هِيَ تَمُرُّ مَرَّ السَّحَابِ صُنْعَ اللَّهِ الَّذِي أَنْقَنَ كُلُّ شَيْءٍ إِنَّهُ خَيْرٌ بِمَا تَفْعَلُونَ*; و کوهها را بینی و پندراری که بی حرکتند ولی مانند ابر در حرکتند، صنع خدای یکتاست که همه چیز را به کمال آورده که وی از کارهایی که می‌کنید آگاه است (موسوی همدانی، ۱۳۷۴، ج ۱۵، ص ۵۶۵).

علامه طباطبائی در تفسیر ذیل این آیه فرموده: نظامی که خداوند آفریده است، نظامی است که در آن هر چیزی به منتهادرجه کمال خود می‌رسد. چون این خود صنع خداست، آن صنعتی که هر چیزی را متقن کرده، پس خدای سبحان اتقان را از هر چه که متقن کرده سلب نمی‌کند و فساد را بر آنچه اصلاح فرموده مسلط نمی‌سازد، پس اگر دنیا را خراب می‌کند برای این است که آخرت را تعمیر نماید (موسوی همدانی، ۱۳۷۴، ج ۱۳۷۴).



۱۵، ص ۵۷۵). در تفسیر هدایت بیان شده است: این ساخت و صنع خدایی است که هر چیز را درست و متقن آفریده است و کار خود را به بهترین صورت و بدون کمترین خدشه و نااستواری به انجام می‌رساند (مترجمان، ۱۳۷۷، ج ۹، ص ۲۲۸).

در حدیثی از پیامبر اکرم (ص) نقل شده است که فرمودند: إِذَا عَمِلَ أَحَدُكُمْ عَمَلاً فَلْيَتَقْنِنْ (کلینی، ۱۴۰۷، ج ۳، ص ۲۶۳). هرگاه هریک از شما خواست عملی را انجام دهد، آن عمل را متقن انجام دهد به عبارت دیگر آن عمل را همراه با استواری واستحکام کامل انجام دهد.

همان‌گونه که در آیه و حدیث فوق بیان می‌شود هنگام ارائه کار و محصول مورد نظر باید نهایت دقت و ظرافت را دخیل کرد تا امر مورد نظر در نهایت استواری و استحکام صورت گیرد. این امر را هم در ارائه خدمات و هم در هم ارائه کالا می‌توان در نظر گرفت. نکته‌ای که در حدیث پیامبر اکرم وجود دارد آن است که کار و خدمت ارائه شده از منظر تولید کننده و ارائه کننده محصول نباید نیاز به اصلاح و تعمیر داشته باشد (بویژه هنگامه ارائه کالا و خدمات). در حقیقت در این شاخص کیفیت بر مفهوم قابلیت اطمینان و اعتماد تأکید می‌شود. شایسته است که تولید کننده محصول در این هنگام خود را به جای مشتری گذاشته و بررسی کند که آیا خود در مصرف محصول می‌تواند اعتماد کند؟ به عبارتی آیا محصول موردنظر در حد بالایی از استحکام و استواری قرار دارد که موجب نقص و خسارت نشود؟

۴-۵- بَخْس

ماده بخس در اصل به معنی کم گذاردن ظالمانه از حقوق مردم (طربی، ۱۳۷۵، ج ۴، ص ۵۲)، و گاه به معنی تقلب و نیرنگی است که منتهی به تضییع حقوق دیگران می‌گردد (افرام البستانی، ۱۳۷۰، ص ۲۰۴).

در آیه ۱۸۳ سوره شعراء آمده است: وَ لَا تَبْخَسُوا النَّاسَ أَشْيَاءَهُمْ وَ لَا تَعْثُوا فِي الْأَرْضِ مُفْسِدِينَ؛ اجناس مردم را کم ندهید و در این سرزمین به فساد مکوشید (موسوی همدانی، ۱۳۷۴، ج ۱۵، ص ۴۴۰).

در این آیه کم فروشی و تضییع حقوق دیگران نوعی فساد معرفی شده است و کسانی که به جامعه ضربه اقتصادی می‌زنند، مفسد فی الارض هستند. زیرا بسامانی‌های اقتصادی،

سرچشم‌های از هم پاشیدگی نظام اجتماعی می‌باشد (قرائتی، ۱۳۸۳، ج ۸، ص ۳۶۵).

همچنین در آیه ۸۵ سوره اعراف می‌فرماید: وَ لَا تَبْخَسُوا النَّاسَ أَشْيَاءَهُمْ وَ لَا تُفْسِدُوا فِي الْأَرْضِ بَعْدَ إِصْلَاحِهَا؛ پیمانه و وزن را تمام دهید (کم فروشی مکنید) و حق مردم را کم مدهید و در این سرزمین پس از اصلاح آن فساد راه میندازید (موسوی همدانی،



بِالْقِسْطِ وَ لَا تَبْخَسُوا النَّاسَ أَشْيَاءَهُمْ وَ لَا تَعْشُوا فِي الْأَرْضِ مُفْسِدِينَ؛ وَ اى مردم! پیمانه و وزن را با عدالت وفا کنید و بر اشیاء مردم عیب مگذارید و از حق آنان نکاهید و در زمین فساد مکنید (موسوی همدانی، ۱۳۷۴، ج ۱۰، ص ۵۳۹).

این شاخص از جمله شاخص‌های سلبی در بحث مدیریت کیفیت می‌شود که در تضاد کامل با عدالت در توزیع قرار دارد. در این شاخص مطرح می‌شود کم گذاشتن در احراق حقوق مردم نه تنها موجب ضرر به خود، بلکه نظام اقتصادی-اجتماعی را به فساد می‌کشاند. نکته قابل توجه آن است که هرچند در شاخص قسطاس مستقیم، مفهوم موردنظر در کیل و پیمانه بود اما شاخص بخس عام ذکر شده و نهی از کم گذاشتن در احراق حقوق افراد اعم از کیل و پیمانه، حقوق، تسهیلات و... می‌باشد. به عبارت در این آیه بر مفهوم عدالت رویه‌ای تأکید می‌شود.

۶-۴- خسر

خسر به معنی نقصان است و مخسر به معنی کسی است که شخصی یا چیزی را در معرض خسارت قرار دهد (قرشی، ۱۳۷۱، ج ۲، ص ۲۴۲). این مفهوم نیز معنی وسیعی دارد که علاوه بر کم فروشی، هر عاملی که سبب زیان و خسaran طرف در معامله بشود را در بر می‌گیرد (مکارم شیرازی، ۱۳۷۴، ج ۱۵، ص ۳۳۵).

در آیه ۱۸۱ سوره شعراء آمده است **أَوْفُوا الْكَيْلَ وَ لَا تَكُونُوا مِنَ الْمُخْسِرِينَ**. پیمانه را تمام دهید (و کم فروشی نکنید) و مردم را به خسارت نیندازید (موسوی همدانی، ۱۳۷۴، ج ۱۵، ص ۴۴۰). در این آیه که در ادامه سلسله شاخص‌های سلبی مدیریت کیفیت می‌باشد بیان می‌شود که ارائه کالا و خدمات نباید به گونه‌ای باشد که در ازای آن مشتری به خسارت و زیان برسد. این ضرر می‌تواند جسمی، روحی، مالی، جانی و... باشد چرا که خسارت و زیان به صورت عام ذکر شده و قید زده نشده است. به عنوان مثال محصول در طول عمر مفید خود نباید آسیبی به مشتری برساند و او را متضرر نماید. همان‌گونه که مشاهده می‌شود، در بیان این شاخص کیفیت بار دیگر بر مفهوم قابلیت اعتماد و اطمینان نیز تأکید می‌شود.

۷-۴- نکث

نکث معنای ایجاد نقص و شکاف پس از محکم کاری می‌باشد (فراهیدی، ۱۴۰۶، ج ۵، ص ۳۵۱).

در آیه ۹۲ سوره مبارکه نحل اشاره شده است: **وَ لَا تَكُونُوا كَالَّتِي نَقَضَتْ غَزْلَهَا مِنْ بَعْدِ قُوَّةٍ أَنَّكُثًا تَتَّخِذُونَ** آیمانکم دخالاً بینکم آن تکون آمّه هی اربی من آمّه؛ در تفسیر نمونه



ذیل این آیه بیان شده است: از آن جا که مسأله وفای به عهد، یکی از مهم‌ترین پیشتوانه‌ها برای ثبات هر جامعه است در این آیه نیز بالحن تؤام بانوعی سرزنش و ملامت آن را تعقیب کرده، می‌گوید و شما همانند آن زن (سبک مغز) نباشید که پشم‌های تابیده خود را پس از استحکام و امی تابد (برگزیده تفسیر نمونه، ج ۲، ص ۵۹۵).

از جمله شاخص‌های مهم کیفیت که در این آیه از آن سلب می‌شود نقض پیمان است. هنگامی که تولید‌کننده در معرفی محصولات، خود را ملزم به اجرای تعهداتی می‌کند نباید پس از ارائه محصول و یا هنگامه تولید آن، سرباز زند. چرا که مشتری بر آن اعتماد کرده و باقیول شرایط مذکور با او معامله کرده است. به عبارتی مشتری این توان و قابلیت را در ارائه‌دهنده بررسی کرده و بر این اساس با او طرف شده است. لازم به ذکر است که این شاخص کیفیت در تبلیغات و بازاریابی محصول سهم مهمی دارد و تولید‌کننده نباید برخلاف استانداردهایی که در کار خود از ابتدا ملزم بوده، عمل نماید.

۵-نتیجه‌گیری و پیشنهادها

۱-۵-بحث و نتیجه‌گیری

مدیریت کیفیت از جمله اصول مدیریتی می‌باشد که طی چند دهه اخیر تحولات شگرفی در نگرش‌ها، عملکرد و شیوه‌های بهبود مدیران به وجود آورده است. مدیریت کیفیت در دو حوزه کالا و خدمات کاربرد وسیع و عملی دارد. یکی از عوامل مؤثر در این زمینه آن است که مدیریت کیفیت از جنبه نظری خارج شده و به صورت عملی و کاربردی به مدیران و سازمان‌ها کمک نموده است. مدیریت کیفیت در مدیریت متعارف با بیان شاخص‌های مشخص و به دور از ابهام همچون زیبایی، طول عمر، پاسخگویی، همدلی و... در کالا و خدمات موجب رضایت مشتری، مؤثر بودن سازمان، سودآوری، کیفیت زندگی کاری کارکنان و... شده است. هدف پژوهش حاضر بازناسی شاخص‌های کیفیت محصول از منظر آیات قرآن کریم بوده است. به عبارت دیگر شاخص‌های کیفیت از منظر قرآن کریم چه متغیرهایی می‌باشد؟ پس از حصول اطمینان از طرح این مسأله (مدیریت کیفیت) در ادبیات دینی، بنگاه تدبری و استفاده از تفاسیر قرآن به قرآن به استخراج معیارهای مدیریت کیفیت از منظر قرآن کریم پرداخته شد. نکته ای که در پژوهش حاضر بسیار مورد توجه قرار گرفت، پرهیز از التقاط علمی بوده است. پژوهش حاضر در صدد این نیست که بگوید آن چه مدیریت متعارف می‌گوید اسلام در ۱۴ قرن پیش گفته است. هدف تنها بازناسی معیارهای مدیریت کیفیت از منظر آیات قرآن کریم می‌باشد. چراکه بعضی از شاخص‌های کیفیت در مدیریت متعارف عقلایی بوده و می‌دانیم تنها نقل به معنای



تمام اسلام نیست؛ بلکه عقل نیز از معتبرترین منابع در اسلام می‌باشد. نکته‌ای که باید به آن توجه شود عدم جامعیت در شاخص‌های کیفیت مدیریت متعارف می‌باشد. به عبارتی در شاخص‌های کیفیت از منظر قرآن کریم به معیارهای مهمی توجه شده که در مدیریت متعارف مورد غفلت قرار گرفته است که در ادامه به آن اشاره خواهد شد. لازم به ذکر که در ارائه مدل نهایی پژوهش چنین رفت و برگشت صورت گرفته است که به دلیل جلوگیری از اطناب پژوهش تنها به مدل نهایی اشاره می‌شود.

جدول شماره ۴-شاخص‌های سلبی و ايجابی کیفیت مأخذ از آيات قرآن کریم

مفهوم کلید واژه	کلید واژه قرآنی	شاخص‌های ايجابی
نيکوبي و زيبابي (شايستگي)	حسن	
عدالت در توزيع و انصاف	قسط و قوم	
سالم و طبع پذير	طيب	
استوار و قابل اطمینان	تقن	
كم نگذاشت	بخش	
نداشتن ضرر مالي، جاني، جسمی	خسر	شاخص‌های سلبی
نقض نکردن عهد و پيمان	نكث	

همان‌گونه که در شکل جدول شماره ۴ نشان داده شده است با تدبیر در آیات قرآن کریم و با استفاده از تفسیر قرآن به قرآن، شاخص‌های فوق حاصل شده است. به طور کلی شاخص‌های برگرفته شده از آیات به دو نوع سلبی و ايجابی تقسيم‌بندی شده‌اند. شاخص‌های سلبی شاخص‌هایی هستند که در تولید‌کننده و ارائه‌کننده رازمواردی نهی می‌کنند؛ همانند بخس، خسر، نکث که مفاهيمی همچون کم‌نگذاشت، نداشتن ضرر اعم از جانی، مالي و جسمی و در آخر نقض نکردن پيمان و عهد می‌باشد. در دسته دوم شاخص‌های ايجابی قرار دارند که در آیات به شاخص‌های حسن، قسط و قوم، طيب و تقن اشاره شده است که در برگيرنده مفاهيمی همچون نيكو و زيبا، عدالت در توزيع و انصاف، سالم و طبع پذير و نهايآ استوار و قابل اطمینان می‌باشد. تقسيم شاخص‌های کیفیت محصول به سلبی و ايجابی وجه اين پژوهش با پژوهش‌های مدیریت متعارف می‌باشد. نکته‌ای که باید به آن اشاره شود وجود شاخص‌هایی است که در مدیریت کیفیت متعارف به آن اشاره نمی‌شود. از جمله اين شاخص‌ها، شاخص طيب به معنای طبع پذير بودن و سالم بودن می‌باشد و همان‌طور که به آن اشاره شد از منظر قرآن محصولاتی که با



جسم و روح انسان سازگار نیست با کیفیت محسوب نمی‌شوند. از جمله دیگر شاخص‌ها، خسر می‌باشد به مفهوم عدم ضرر و زیان و همان گونه که مورد بحث قرار گرفت این شاخص مطلق ذکر شده و هر نوع ضرر و زیانی را در بر می‌گیرد. امروزه برخی کالا همچون ترکیبات شیمیایی با وجود نشان کیفیت، صدمات جبران ناپذیری به محیط زیست وارد نموده و اکوسیستم را با اختلال مواجه نموده است.

بنابراین می‌توان گفت، شاخص‌های مذکور از منظر قرآن کریم از جامعیت و پوشش وسیعی برخوردار است که ضمن ارتقاء کیفیت کالا و خدمات موجب اثربخشی و کارآیی بیشتر تولید کننده شده که منجر به بهبود شرایط روحی و جسمی افراد جامعه خواهد شد.

۲-۵-پیشنهادها

با توجه به نتایج و فرآیند پژوهش حاضر، پیشنهاداتی به سایر پژوهشگران این حوزه ارائه می‌شود:

- ۱) پژوهش حاضر از رویکرد تفسیر قرآن به قرآن استفاده نموده است و بیشتر با مراجعه به کتب تفسیر المیزان و تفسیر نمونه به نگارش مقاله اقدام کرده است. شایسته است که از سایر رویکردهای تفسیر و همچنین سایر کتب تفسیری استفاده شود.
- ۲) در پژوهش حاضر به دلیل محدودیت زمانی، تنها شاخص‌های کیفیت از منظر قرآن کریم بحث نموده است. می‌توان در ادامه پژوهش حاضر شاخص‌های کیفیت را از منظر روایات ائمه معصومین (علیهم السلام) نیز مدنظر قرار دارد.
- ۳) صنایع مختلف کشور همچون حوزه‌های خدمات بهداشتی، خدمات بانکی، صنایع غذایی و... می‌توانند از مدل نهایی پژوهش حاضر، به عنوان حدود هشدار کیفیت استفاده نمایند.
- ۴) با استفاده از رویکردهای تحقیق در عملیات نرم، می‌توان اقدام به تعیین شدت اثر هریک از شاخص‌های مستخرج شده دست یافت.
- ۵) شایسته است سایر مفاهیم مرتبط با مدیریت کیفیت همچون شاخص‌های ارزیابی عملکرد و شاخص‌های ارتقاء را از منظر روایات و آیات استخراج نمود.



۶- منابع

۶-۱- منابع فارسی

۱. ابن منظور، محمد بن مكرم (۱۴۱۴ق)، لسان العرب، بیروت: انتشارات دار صادر.
۲. افرام البستانی، فواد (۱۳۷۰)، فرهنگ ابجده عربی- فارسی، ترجمه رضا مهیار، تهران: انتشارات اسلامی
۳. ایزدی، مهدی و زندیه، نور الدین (۱۳۹۱)، سیاق و سباق در مکتب تفسیری علامه. دو فصلنامه علمی- پژوهشی مطالعات قرآن و حدیث، سال ۵، شماره ۲.
۴. جعفرنژاد، احمد (۱۳۹۴)، مدیریت تولید و عملیات نوین، چاپ اول، تهران: انتشارات دانشگاه تهران.
۵. جلیلیان، راحیل (۱۳۹۵)، مقام معظم رهبری و اقتصاد مقاومتی. نشریه پژوهش ملل، دوره اول، شماره ۵.
۶. حر، سید حسن (۱۳۹۱)، اخلاق در تولید از منظر قرآن و روايات. فصلنامه قرآنی، شماره ۴۲.
۷. خامنه‌ای، سیدعلی (۱۳۹۳). بیانات در دیدار کارگران در گروه صنعتی مپنا. برگرفته شده از سایت www.farsi.khamenei.ir
۸. رازینی، روح الله (۱۳۸۹): طراحی و تبیین مدل جامع تعالی سازمانی بر اساس رویکرد اسلامی (پایان نامه دکتری)، دانشگاه تربیت مدرس.
۹. راغب اصفهانی، حسین بن علی (۱۴۱۲ق)، المفردات فی غریب القرآن. دمشق: انتشارات دارالعلم الدار الشامیه.
۱۰. رحیمی کلور، حسین (۱۳۹۴): بررسی اثر کیفیت خدمات و دانش بانک از مشتریان بر وفاداری مشتریان (با تأکید بر تصویر ذهنی، کیفیت ارتباط با مشتری و رضایتمندی به عنوان متغیرهای واسطه گر). مجله مدیریت بازاریابی، شماره ۲۷.
۱۱. رضایی، محمد رضا، مؤذن، سهراب و نفر، نرگس. (۱۳۹۳): تحلیل رضایتمندی از شاخصهای کیفیت محیط در شهرهای جدید (مطالعه موردی: شهر جدید پرند). مجله پژوهش‌های جغرافیایی برنامه‌ریزی شهری، دوره ۲، شماره ۱.
۱۲. زنجیرچی، سید محمود حاجی مرادی، احمد (۱۳۹۱): ممیزی کیفیت آموزش مؤسسات آموزش عالی در قالب مدل مدیریت کیفیت فرآگیر با رویکرد فازی. مجله پژوهش و برنامه ریزی در آموزش عالی، شماره ۶۶.
۱۳. زیرک، معصومه (۱۳۹۴): آسیب‌شناسی مخاطره‌پذیری اقتصاد ایران بر مبنای سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی، مجله اقتصادی، سال پانزدهم، شماره ۹ و ۱۰.
۱۴. طالقانی، سید محمود (۱۳۶۲)، پرتوی از قرآن. تهران: انتشارات شرکت سهامی انتشار.
۱۵. عزیزی، سجاد؛ مسعود، سلیمان زاده؛ باقری، عظیم و فرهنگ، صحابی (۱۳۹۵): رابطه ابعاد کیفیت مدیریت کیفیت فرآگیر با بهبود عملکرد شرکت‌های صنعتی. نشریه



- مطالعات مهندسی صنایع و مدیریت تولید، ۲(۲).
۱۶. فراهیدی، خلیل بن احمد (۱۴۰۶ق)، *كتاب العين*، قم: انتشارات نشر هجرت.
 ۱۷. قرائتی، محسن. (۱۳۸۳)، *تفسیر نور*. تهران: انتشارات مرکز فرهنگی درس‌هایی از قرآن.
 - چاپ یازدهم
 ۱۸. قرشی، سید علی اکبر. (۱۳۷۱)، *قاموس قرآن*. تهران: انتشارات دارالکتب الإسلامية.
 ۱۹. کاظمی، سیدعباس و کسایی، مسعود (۱۳۹۴)، *مدیریت تولید و عملیات*. تهران: انتشارات سمت، چاپ ششم
 ۲۰. کاظمی، عباس (۱۳۹۲): *استاندارد از منظر اسلام*. تهران: انتشارات امام صادق علیه السلام، ۱۴۹-۱۷۹.
 ۲۱. کرباسیان، مسعود (۱۳۹۱)، *مدیریت کیفیت از بازبینی محصول تابعی سازمان*. تهران: انتشارات مؤسسه نشر شهر. چاپ: دوم.
 ۲۲. کشتکار، زهرا و همت، مرتضی. (۱۳۹۰): *الگوی مدیریت کیفیت بنیادار و پایی در خدمات کتابخانه‌ها*. مجله کلیات ماه، شماره ۱۶۰.
 ۲۳. کلینی، محمد بن یعقوب بن اسحاق. (۱۴۰۷ق)، *الكافی*. به تصحیح علی اکبر غفاری و محمد آخوندی. تهران: انتشارات دارالکتب الإسلامية.
 ۲۴. لسانی فشارکی، محمدعلی و مرادی زنجانی، حسین (۱۳۹۳)، *روش تحقیق موضوعی در قرآن کریم*. قم: انتشارات بوستان کتاب، چاپ سوم.
 ۲۵. لطیفی، میثم (۱۳۹۰)، *روش شناسی راهبردهای تدبیر در قرآن کریم*: استقراری از پژوهش میان رشته‌ای مدیریت اسلامی در دهه اخیر، مجله اندیشه مدیریت راهبردی، سال پنجم، شماره دوم.
 ۲۶. مترجمان (۱۳۷۷)، *تفسیر هدایت*. مشهد: انتشارات بنیاد پژوهش‌های آستان قدس رضوی.
 ۲۷. مسعودی پور، سعید و سپهری، مهدی (۱۳۹۴): *روش تحقیق موضوعی در قرآن کریم*: طراحی الگویی کاربردی برای پژوهش‌های میان رشته‌ای. نشریه دو فصلنامه تخصصی پژوهش‌های میان رشته‌ای قرآن کریم، سال ۶، شماره ۱: ۱۲۴.
 ۲۸. مکارم شیرازی، ناصر (۱۳۸۵)، *دانیر المعارف فقه مقارن*. قم: انتشارات مدرسه علی ابن علی ابیطالب. چاپ چهارم.
 ۲۹. مکارم شیرازی، ناصر (۱۳۷۴)، *تفسیر نمونه*. قم: انتشارات دارالکتب الإسلامية.
 ۳۰. موسوی همدانی، سیدمحمد باقر (۱۳۷۴)، *ترجمه تفسیر المیزان*. تهران: انتشارات اسلامی جامعه‌ی مدرسین حوزه علمیه قم. چاپ پنجم.
 ۳۱. میرجلیلی، علی محمد و یوسفی، سمیه (۱۳۹۴)، *اولویت‌های تولید از دیدگاه قرآن و روایات*. نشریه قرآن و علم. شماره ۱۶.



۲- منابع لاتین

1. Riain, Ailis ni; Vahey, Catherine; Kennedy, Conor; Campbell, Stephen; Collins, Claire (2015); **Roadmap for developing a national quality indicator set for general practice**. In International Journal of Health Care Quality Assurance 28 (4), pp. 382–393. DOI: 10.1108/IJHCQA-09-2014-009
2. Parasuraman, A; Zeithaml, V; & Berry, L. (1998); **SERVQUAL: a multiple-item scale for measuring consumer perceptions of service quality**. Journal of Retailing, Vol. 64, No. 1, 12-40.
3. Stevenson, William J. (2007), **Operations management**. 3rd Canadian ed. Toronto: McGraw-Hill Ryerson.
4. Suchánek, Petr; Richter, Jiří; Králová, Maria. (2015); **Customer Satisfaction, Product Quality and Performance of Companies**. In Review of Economic Perspectives 14 (4).
5. Goetsch, David L.; Davis, Stanley (2013), **Quality management for organizational excellence**. Introduction to total quality. 7th ed. Boston: Pearson.

