

# سنجش رضایت روستائیان از عملکرد دهیاریها در شهرستان شمیرانات دهستان لواسان بزرگ

ابوالفضل حیدری\*

دکتر خدیجه همای صالحی\*\*

## چکیده

امروزه به دلیل پیچیدگی مسائل و پیدایش نیازهای متعدد و ضرورت دستیابی به توسعه نیازمند سازمانهای تخصصی در عرصه مدیریت محلی مانند "دهیاری" هستیم. هر سازمان خدماتی که مشتریان آن مردم هستند نیازمند ارزیابی برنامه‌ها و اقدامات خویش است. نتایج ارزیابی‌ها مدیران سازمانها را در تنظیم سیاستهای بهتر و اصلاح روشها و برنامه‌های موجود یاری می‌رساند چنان اقداماتی منجر به بهبود کارایی سازمان می‌شود. دهیاری به عنوان سازمان اصلی مدیریت روستایی نقش مهم و تاثیرگذاری در تامین خدمات عمومی و به سامان کردن زندگی روستایی دارد. هرچه فعالیتهای دهیاری منطبق با نظر مردم باشد رضایت آنان از این سازمان افزایش خواهد یافت و بهترین راه دستیابی به نظر مردم بهره‌گیری از روش‌های علمی نظر سنجی است. مردم از سازمانی مانند دهیاری می‌خواهند تا با شفافیت و قانون مداری پاسخگوی نیازها و مسائل آنان باشند.

هدف این پژوهش سنجش رضایت روستائیان دهستان لواسان بزرگ از عملکرد دهیاریها است که جهت تحقق این هدف از مدل‌های تبول، مدل عدم تحقق انتظار، مدل کانو، مدل سروکوال و مدل شاخص ملی رضایت مشتری آمریکا استفاده شد و بر اساس آنها مدل پیشنهادی محقق ساخته شد.

برای تجزیه و تحلیل اطلاعات جمع آوری شده ۹۰ خانوار به عنوان نمونه به طور تصادفی انتخاب گردید و پرسشنامه بین آنها توزیع گردید و پس از پردازش اطلاعات کسب شده از طریق پرسشنامه سه فرضیه تدوین شده آزمون گردید و الیت بنده متغیرهای مورد بررسی به کمک ضریب همبستگی چوپروف صورت گرفت.

روش تحقیق در این پژوهش توصیفی-پیمایشی می‌باشد و روش آماری مورد استفاده آزمون استقلال صفات است. بر اساس نتایج به دست آمده نتیجه گیری و پیشنهادهای لازم ارائه شده است.

**واژگان کلیدی: رضایت- عملکرد- دهیاری- دهستان لواسان بزرگ**

\* کارشناس ارشد جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی

\*\* عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب

ناریخ پذیرش : ۹۱/۳/۴

تاریخ دریافت : ۹۱/۲/۱

هیچ سازمان، جامعه و حتی حکومتی نمی تواند خود را از بررسی و سنجش رضایت مشتریان، استفاده کنندگان و گیرندگان خدمات بی نیاز بداند. تداوم نارضایتی از یک سازمان خدماتی و مشارکتی مانند دهیاریها می تواند تاثیر فراوانی بر عملکرد دهیاری در اجرای طرح های هادی روستایی، برنامه های اقتصادی-اجتماعی، خدمات عمومی و ارتباط موفق با سازمانها و سایر نهادهای در ارتباط با روستا را با خود به همراه داشته باشد، زیرا دهیاریها به عنوان اصلی ترین واحد مدیریت روستایی به لحاظ ابعاد مشارکتی، قوام و دوامشان به میزان رضایت و اعتماد روستائیان از عملکرد و کارآیی آنان بستگی دارد (فیروز آبادی ۱۳۸۸، ۷).

### بیان مساله

مدیریت روستایی علم «تلغیق و تنظیم عوامل مختلف طبیعی، انسانی، اقتصادی، و ... در جامعه روستایی» است. در نتیجه براساس تعریف توسعه روستایی نیز می توان گفت که مدیریت روستایی در واقع فرآیند سازماندهی و هدایت جامعه روستایی از طریق شکل دهی سازمانها و نهادهای دست‌اندر کار در اداره مناطق روستایی است. (رضوانی، ۱۳۸۳، ۲۱۱)

در سیستم جدید مدیریتی کشور، مدیریت روستاهای به شورها و دهیاری‌ها سپرده شده است. مدیریت روستایی در فرایند توسعه روستایی یکپارچه و پایدار نقش اساسی دارد. مدیریت روستایی در واقع فرایند سازماندهی و هدایت جامعه و محیط روستایی از طریق شکل دادن به سازمانها و نهادهای سازمانها و نهادهای این سازمانها و نهادهای، ابزار یا وسائل تأمین هدف‌های جامعه روستایی هستند. هدف‌هایی که مردم آن را ترسیم می‌کنند و می‌پذیرند. همچنین مدیریت توسعه روستایی فرایند چندجانبه‌ای است که شامل سه رکن مردم، دولت و نهادهای عمومی هستند. در این فرایند با مشارکت مردم و از طرق تشکیلات و سازمان‌های روستایی برنامه‌ها و طرح‌های توسعه روستایی تدوین و اجرا گردیده و تحت نظارت و ارزشیابی قرار می‌گیرد. (همان منبع، ۲۱۱)

دهیاریها به عنوان اصلی ترین واحد مدیریت روستایی ثبات و دوامشان به میزان رضایتمندی روستائیان از عملکرد آنها بستگی دارد. مردم از سازمانی مانند دهیاری انتظار کار آئی دارند آنها می خواهند تا این سازمان پاسخگوی پرسشها و مسائل آنها باشد. رضایت مردم از دهیاری نقش مهمی در موفقیت سازمان مذکور در دستیابی به اهداف خود دارد. روستائیانی که از دهیاری خود رضایت داشته باشند مشارکت و همکاری بیشتری درجهت پیشبرد برنامه ها ایفاء می نمایند که در این تحقیق به سنجش رضایت روستائیان از عملکرد دهیاریها پرداخته می شود. (فیروز آبادی، ۱۳۸۸، ۱۷)

### فرضیه های تحقیق

- ۱- رابطه معناداری میان پاسخگویی به نیازهای روستائیان و رضایت از عملکرد دهیاریها وجود دارد.
- ۲- رابطه معناداری میان مشارکت دهیاریها با اهالی و رضایت روستائیان وجود دارد.
- ۳- رابطه معناداری میان ویژگیهای شخصی دهیار و رضایت روستائیان از عملکرد دهیاریها وجود دارد.

### قلمرو و روش تحقیق

موضوع تحقیق، بررسی سنجش رضایت روستائیان از عملکرد دهیاری‌های دهستان لواسان بزرگ شهرستان شمیرانات؛ شامل روستاهای نیکنامده، لواسان بزرگ، رسنان و کلان می باشد که در سال ۱۳۹۰ و به روش توصیفی - پیمایشی صورت پذیرفت. جامعه آماری در این تحقیق خانوارهای روستایی است که بر اساس آخرین آمار موجود ۹۰۸ خانوار می باشد.

### تعیین حداقل حجم نمونه مورد نیاز و روش نمونه گیری

در این تحقیق برای تعیین حجم نمونه از خانوارهای روستایی از فرمول کوچران استفاده شد. برای این منظور ابتدا یک مطالعه مقدماتی (پری تست) با حجم ۲۵ نفر صورت گرفت و واریانس عملکرد دهیاری‌ها  $0/16$  محاسبه گردید و بر این اساس حجم نمونه به صورت زیر محاسبه شد:

$$n = \frac{N \times P \times q \times u_{\frac{\alpha}{2}}^2}{N_e + p \times q u_{\frac{\alpha}{2}}^2} = \frac{90.8 \times 0.2 \times 0.8 \times 1.96^2}{90.8 \times 0.08^2 + 0.2 \times 0.8 \times 1.96^2} = 86.864.31 \neq 90$$

جدول ۱: حجم نمونه به تفکیک روستا

نام روستا	جمعیت	تعداد خانوار	حجم نمونه
رسنان	۳۷۵	۱۱۱	$0/1222466 \times 90 = 11$
لواسان بزرگ	۵۳۲	۱۴۸	$0/1629955 \times 90 \neq 15$
کلان	۵۶۱	۱۴۳	$0/1574889 \times 90 \neq 14$
نیکنامده	۱۷۳۹	۵۰۶	۵۰
جمع کل	۳۲۰۷	۹۰۸	۹۰

ماخذ: سازمان آمار، سرشماری ۱۳۸۵ یافته های تحقیق پژوهشگر، ۱۳۹۰

پرسشنامه ای که برای خانوارهای روستایی تهیه گردید دارای ۲۵ سؤال در مقیاس لیکرت است و سوالها با توجه به فرضیه های تحقیق و مدل تحلیلی تدوین شده است. در تدوین آن سعی شده است سوالها به گونه ای مطرح شود که حتی المقدور خالی از ابهام باشد.

#### تعیین روایی و پایایی پرسشنامه

در این تحقیق روایی با استفاده از روش آلفای کرونباخ محاسبه شد که مقدار آن  $0/89$  می باشد و نشان از روایی بالای پرسشنامه دارد. به منظور تعیین پایایی (اعتبار) پرسشنامه یک گروه ۱۰ نفره انتخاب گردید و پرسشنامه بین آنها توزیع شد. پس از ۱۵ روز یکبار دیگر پرسشنامه توسط همان گروه ۱۰ نفره کامل گردید که توزیع فراوانی در دو نوبت به شرح زیر است:

جدول ۲: توزیع فراوانی پرسشنامه ها

نوبت توزیع	خیلی زیاد و زیاد	متوسط ، کم و خیلی کم	جمع
نوبت اول	۶۱	۱۸۹	۲۵۰
نوبت دوم	۷۷	۱۷۳	۲۵۰

ماخذ: یافته های تحقیق پژوهشگر، ۱۳۹۰

سپس آزمون مقایسه دو نسبت انجام شد و محاسبات انجام شده نشان داد که پاسخ ها در دو نوبت دارای نسبت یکسان هستند، یعنی پرسشنامه اعتبار دارد.

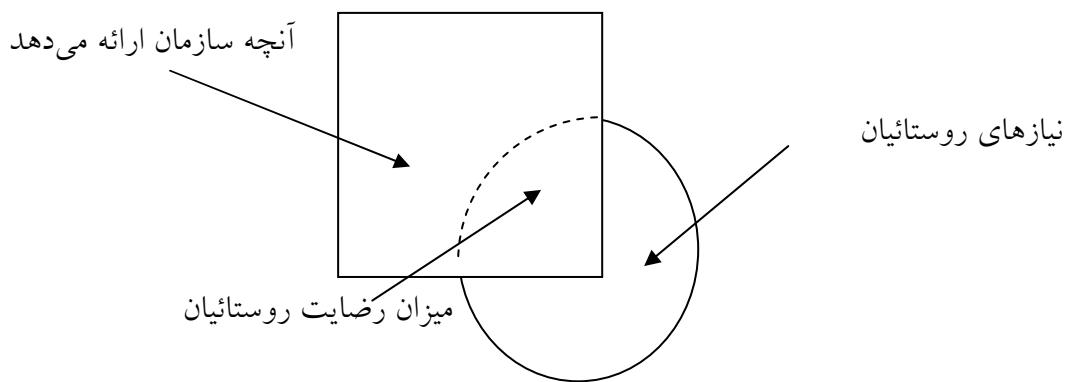
### مدلهای مورد استفاده و مدل پیشنهادی محقق

در مدل پیشنهادی محقق از مدل‌های علمی مختلف سنجش رضایت استفاده گردید و مدل پیشنهادی محقق بر گرفته از تلفیق این مدلها می‌باشد که در ابتدا به مدل‌های مورد استفاده و سپس به مدل پیشنهادی محقق اشاره می‌گردد:

#### مدل تبول

میزان رضایت روستائیان را می‌توان به کمک مدل تبول توضیح داد. در این مدل، نیازهای روستائیان با دایره و خدماتی که سازمان ارائه می‌دهد با مربع نشان داده شده است. رضایت کامل وقتی ارائه می‌گردد که خدمات سازمان کاملاً نیازها و انتظارات روستائیان را تحت پوشش قرار دهد. به عبارت دیگر دایره در داخل مربع قرار گیرد. (فیروزآبادی، ۱۳۸۸، ۷۳)

شکل ۱ : مدل تبول (میزان رضایت روستائیان)

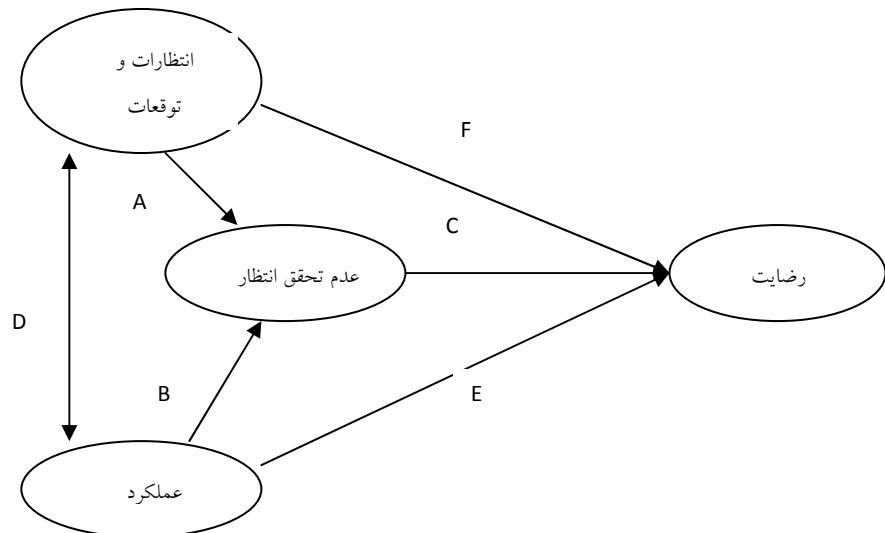


ماخذ:(فیروز آبادی ، ۱۳۸۸، ۷۳)

#### مدل عدم تحقق انتظار

در این مدل انتظارات، پیش‌بینی‌ها یا توقعات مشتری یا شهروند درباره عملکرد یک محصول یا خدمت است که از تجربه پیشین، شایعات یا ارتباطاتی نظری تبلیغات و رسانه‌ها حاصل می‌آید از آنجاییکه انتظارات پیش از تجربه مصرف وجود داشته باشند به عنوان متغیر بیرونی در مدل نشان داده شده اند، در این مدل عملکرد، یک متغیر بیرونی فرض شده است و به ارزیابی مشتری از ویژگی‌ها و جنبه‌های متعدد محصول یا خدمت برپایه تجربه و مصرف جدید، اشاره دارد. عدم تحقق، در این مدل اختلاف میان کیفیت مورد انتظار محصول یا خدمت و کیفیتی است که در عمل دریافت و یا تجربه شده است. اختلافی که هم می‌تواند مثبت و هم منفی باشد. (فیروزآبادی، ۱۳۸۸)

شکل ۲: مدل رابطه عدم تحقق انتظار با عملکرد

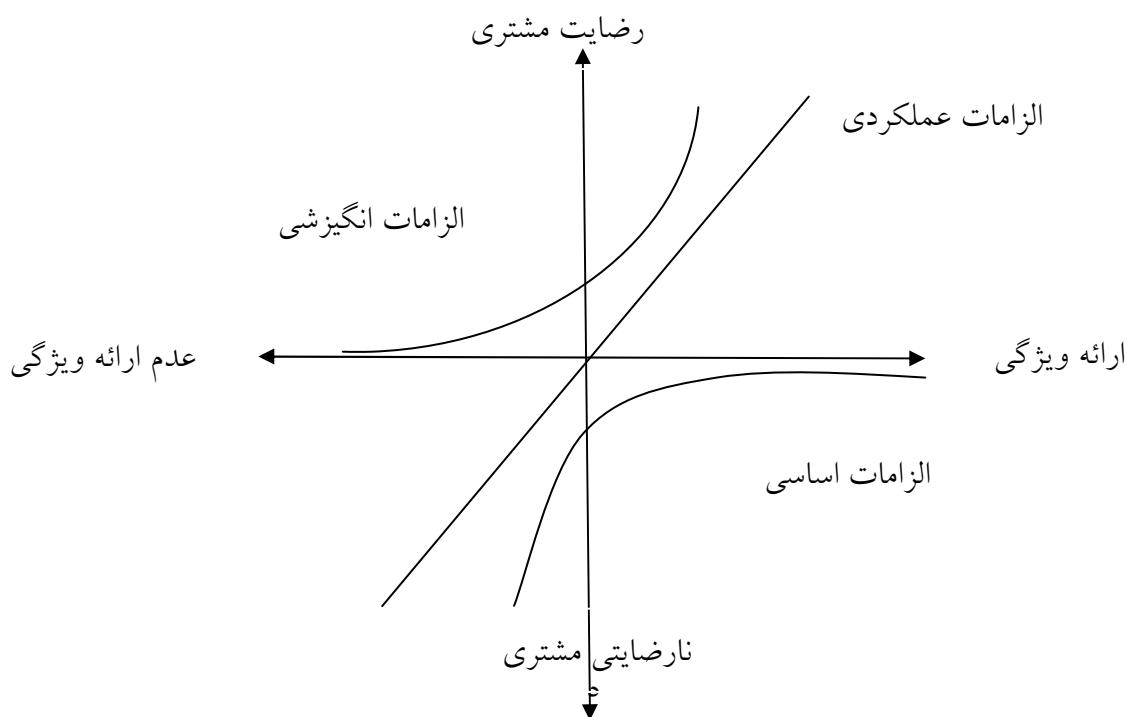


ماخذ: (فیروزآبادی، ۱۳۸۸)

### مدل کانو

نور یاکی کانو مدلی ارائه کرده است که نحوه ارتباط بین کیفیت و رضایت مشتری را بخوبی توضیح می دهد. در این مدل کیفیت یا همان ویژگی ها و خصوصیات کالا و خدمات به سه دسته به شرح زیر تقسیم شده، و ارتباط هریک با رضایت مشتری و تاثیر هر یک بر این رضایت مندی بیان شده است:

شکل ۳: مدل کانو

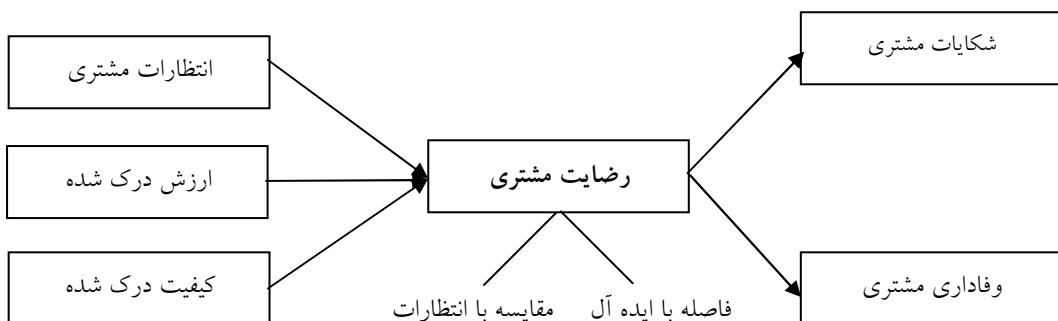


مأخذ: (صفاری نژاد، رجبی، ۱۳۸۷، ۹۴-۹۳)

### مدل شاخص ملی رضایت مشتری آمریکا<sup>۱</sup> (ACSI)

یکی از مهم‌ترین شاخص‌های رضایت مشتری از کیفیت کالاهای خدمات عرضه شده که با استفاده از مدل‌های علی - معلولی و پیامدها توسعه یافته‌اند، شاخص رضایت مشتری آمریکا ACSI می‌باشد. این مدل علاوه بر ارائه مقادیر پارامترهای میانگین و پراکندگی برای متغیر رضایت مشتری و علل آن برای یک سازمان، به ارزیابی تأثیر متغیرها بر یکدیگر نیز می‌پردازد. در این مدل رضایت مشتری از جمله متغیرهایی است که با استفاده از چند شاخص قابل اندازه‌گیری محاسبه می‌شود. (ملکی، دارابی، ۱۳۸۷، ۳۰)

شکل ۴ : مدل کلی شاخص ملی رضایت آمریکا ACSI



### مدل سرو کوال<sup>۲</sup>

در سال ۱۹۸۰ نگرانی نسبت به رضایتمندي مشتریان و گیرندگان خدمات موضوع مهمی بود که صنعت و دانشگاهها را برآن داشت تا روی این مسئله بیشتر تحقیق نمایند، که از این میان سه محقق با نامهای پاراسومان، لوناردبری و زیتامل از جنبه علمی این مسئله را بررسی کردند. در سال ۱۹۹۶ آنها نظر خود را در مورد اندازه‌گیری کیفیت خدمات با روش سرو کوال منتشر نمودند ((روش آنها در اندازه‌گیری دو بعد عملکرد (ارزیابی اجزاء و اهمیت اجزاء) در ارتباط با کیفیت خدمات است)). آنان یک مقاله مفهومی منتشر کردند که ۵ شکاف را همانند شکل (۵) معرفی نمودند:

شکاف ۱: تفاوت بین انتظارات گیرندگان خدمات و آگاهی مدیران از انتظارات آنها.

شکاف ۲: تفاوت بین آگاهی از انتظارات گیرنده خدمات و کیفیت خدمات.

شکاف ۳: تفاوت بین کیفیت خدمات و خدمات دریافت شده.

شکاف ۴: تفاوت بین خدمات دریافتی و آن چیزی که در مورد خدمات به مصرف کننده (روستایی) ارتباط دارد.

شکاف ۵: تفاوت بین انتظارات گیرنده خدمات و آن چیزی که از خدمات دریافت شده. (صفاری نژاد، رجبی، ۱۳۸۷، ۹۸-۹۷)

پاراسورامان و همکارانش پنج معیار اصلی را برای سنجش کیفیت خدمات به مشتریان ایجاد کردند که به عنوان مدل

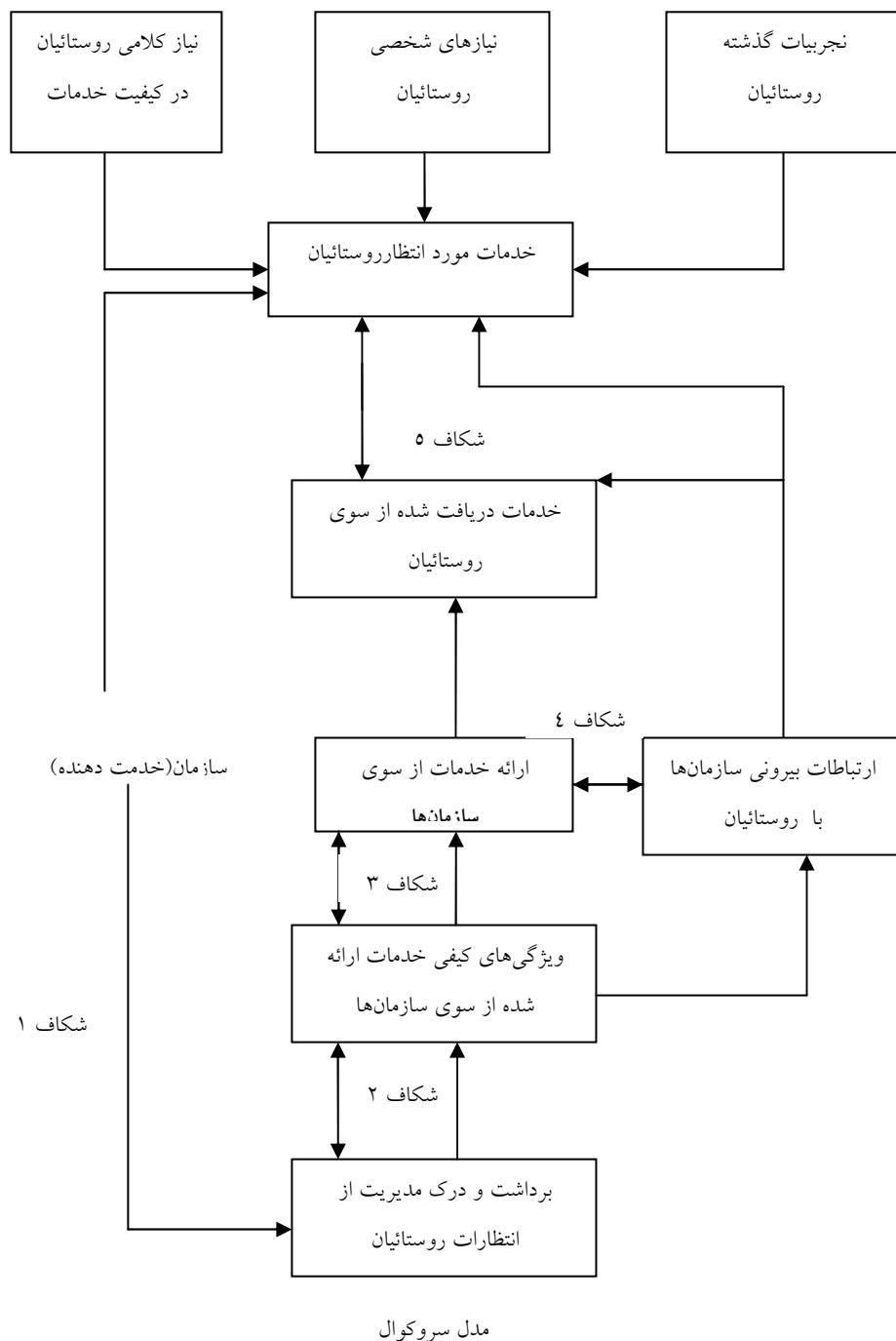
سرو کوال معروف گردید :

<sup>۱</sup> American Customer Satisfaction Index

<sup>۲</sup> Service Quality

- ۱- موارد قابل لمس یا فیزیکی (وضعیت ظاهری) شامل مشاهدهٔ تجهیزات، برسنل، تسهیلات یا تجهیزات مدرن
- ۲- اعتماد: توانایی و تمایل در کمک به گیرندگان خدمات و ارائه خدمات به آنها.
- ۳- پاسخگویی: توانایی و تمایل در کمک به گیرندگان خدمات و ارائهٔ خدمات به آنها.
- ۴- اطمینان (تصمیم): دانش و توانایی و تواضع کارکنان برای دادن اطمینان لازم به گیرندگان خدمات.
- ۵- همدلی: مراقبت و توجه کافی به گیرندهٔ خدمات. (صفاری نژاد، رجبی، ۱۳۸۷، ۱۰۱).

شكل (۵): مدل سروکوال



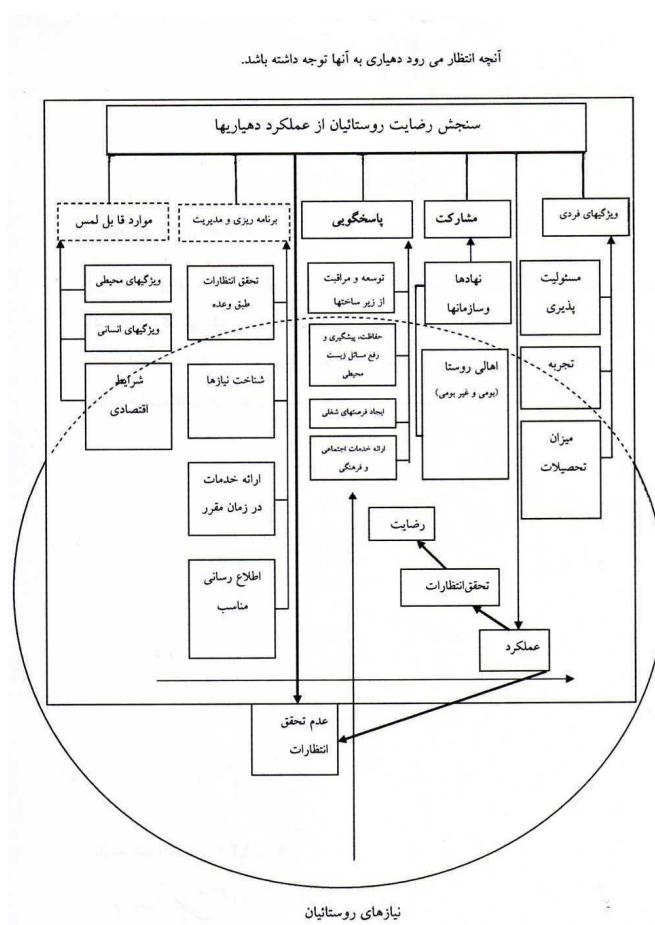
مأخذ: (بختیاری ، سهرابی ۱۳۸۶، ۱۱)

### مدل پیشنهادی محقق :

در مدل پیشنهادی محقق از مدل‌های علمی مختلف سنجش رضایت استفاده گردید و مدل پیشنهادی محقق بر گرفته از تلفیق این مدل‌ها در جهت سنجش رضایت رستائیان از عملکرد دهیاریها تدوین و طراحی گردید. این مدل از دو شکل هندسی

دایره(نیازهای روستائیان) و چهار ضلعی (آنچه دهیاریها ارائه می دهند) بر اساس مدل تبول تشکیل گردیده است که میزان قسمت مشترک این دو شکل هندسی حکایت از میزان رضایتمندی روستائیان از عملکرد دهیاریها دارد و هر مقدار میزان هم پوشانی و اشتراک این دو شکل هندسی بیشتر گردد نشان از بالا بودن میزان رضایتمندی دارد و بالعکس هرچه میزان هم پوشانی کمتر گردد یعنی عملکرد دهیاری باعث رضایتمندی روستائیان نگردد است. همچنین محور X (افقی) عملکرد و محور Y (عمودی) رضایت را نشان می دهد.

در شکل (۶) مدل پیشنهادی محقق نشان داده می شود:



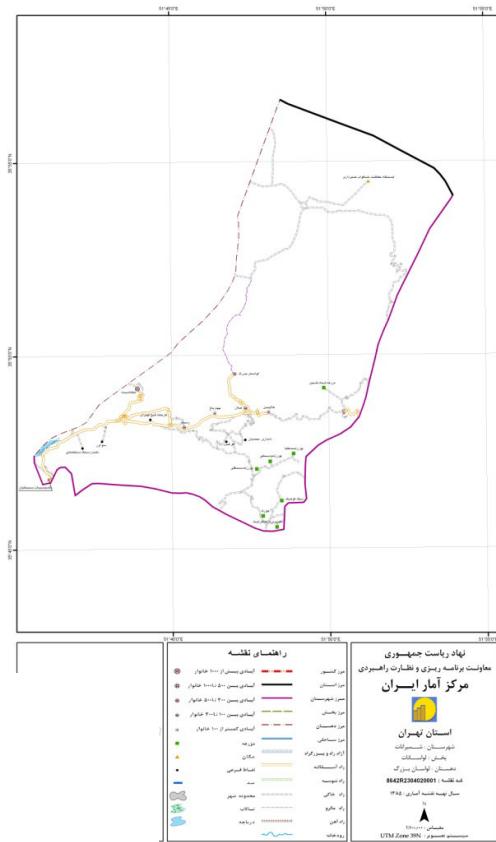
## موقعیت شهرستان شمیرانات و دهستان لواسان بزرگ

شهرستان «شمیرانات» از شمال با شهرستانهای «نور» و «آمل» (استان «مازندران»)، در شرق با شهرستان «دماوند»، در جنوب با «تهران» و در غرب با بخش «کن» و استان البرز هم مرز می باشد. بر اساس تقسیمات کشوری این شهرستان دارای دو بخش رود بار قصران و لوasanat و شهر شمیران (تجريش) و شهر لواسان و فشم است که بخش لوasanat به دو دهستان لواسان بزرگ و کوچک تقسيم می گردد. ( محموديان ۱۳۸۱، ۶۶).

بر اساس اطلاعات مرکز آمار ایران، روستاهای دهستان لواسان بزرگ شامل : نیکنامده ، چهارباغ، رستنان ، کلان ، لواسان بزرگ ، ایرا ، پورزنده سفلی ، پورزنده علیا ، پورزنده وسطی، جوزک ، علائین ، مزرعه شاه نشین و هیزم دره (خانلر آباد ) می

باشد. که بر اساس ضوابط تاسیس دهیاریها (جمعیت بیشتر از ۳۰۰ نفر و ۸۰ خانوار) فقط چهار روستا (نیکنامده، لوasan بزرگ، رسان و کلان) دارای دهیاری می باشند.

### نقشه ۱: موقعیت دهستان لوasan بزرگ و روستاهای مورد مطالعه



### جمعیت

در سرشماری سال ۱۳۷۵ جمعیت دهستان لوasan بزرگ ۳۴۲۸ نفر (۹۰۱ خانوار) و در سال ۱۳۸۵ جمعیت دهستان بزرگ ۳۸۸۸ نفر (۱۱۱۲ خانوار) بوده که جمعیت دهستان لوasan بزرگ افزوده شده است.

### خلاصه ویژگیهای طبیعی

شهرستان شمیرانات سرزمینی است با ۹۴ درصد کوهستان و تحت تاثیر سیستم کوهزایی البرز و چین خورده‌گی طی ادوار مختلف زمین‌شناسی شکل گرفته است. آب و هوای شهرستان شمیرانات نیز تحت تاثیر عوامل جغرافیایی از همه ناهمواریهای است که در ناهمگونی اقلیم، حجم و نوع بارش و تفاوت‌های دمایی تاثیر می گذارند. به دلیل توپوگرافی (کوهستانی بودن) و آب و هوایی، این سرزمین در زمرة شهرستانهای پر آب کشور قرار دارد. از نظر پوشش

گستره وسیعی از ناحیه شمیرانات به پشتوانه شرلیط اکولوژیکی پوشیده از گیاهان مرتتعی است. وضعیت پوشش گیاهی ناحیه بیانگر غنای پوشش گیاهی و اکوسیستم نباتی ناحیه می باشد. ( محمودیان، ۱۳۸۱، ۸۴)

## ویژگیهای اقتصادی

آمارهای مربوط به وضع فعالیتها و اشتغال جمعیت حکایت از این دارد که اقتصاد شهرستان بر فعالیتهای خدماتی استوار است که ناشی از گردشگر پذیر بودن منطقه و در نتیجه گسترش فعالیتهایی است که خدمات مورد نیاز برای گردشگران را تامین می نماید. به طوری که ۵۵ درصد از شاغلین شهرستان در بخش خدمات مشغول به کار هستند و پس از آن صنعت و معدن با ۲۸/۱ درصد و کشاورزی با ۱۵/۷ درصد قرار دارند جدول های زیر نشان دهنده وضع فعالیت و اشتغال جمعیت در سال ۱۳۸۵ می باشد. (منبع: مرکز آمار ایران، ۱۳۸۵)

جدول شماره ۵ : توزیع شاغلان در بخش‌های مختلف اقتصادی شهرستان شمیرانات ۱۳۸۵

خدمات		صنعت و معدن		کشاورزی		شاغل		شرح
درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد	
۵۵	۵۴۲۵	۲۸/۱	۲۷۷۱	۱۵/۷	۱۵۵۳	۱۰۰	۹۸۷۶	شهرستان
۵۱/۵	۲۵۶۷	۲۳	۱۱۴۵	۲۴/۷	۱۲۳۱	۱۰۰	۴۹۸۷	نقاط روستایی

مانند: مرکز آمار ایران سرشماری نفوس و مسکن ۱۳۸۵

## روش آماری تجزیه و تحلیل اطلاعات

آزمون فرضیه های تحقیق با استفاده از آزمون استقلال صفات به کمک توزیع کای دو صورت گرفته است و پس از هر آزمون ضریب همبستگی چوپروف برای الیت بندی متغیرهای تحقیق محاسبه شده است.

### آزمون فرضیه اول

مراحل انجام آزمون فرضیه اول به شرح زیر است :

۱)

میان پاسخگویی به نیازهای روستائیان و رضایت از عملکرد دهیاریها رابطه معنادار وجود ندارد. =  $H_0$ .

میان پاسخگویی به نیازهای روستائیان و رضایت از عملکرد دهیاریها رابطه معنادار وجود دارد. =  $H_1$

۲)  $\alpha = 0.05$

$$3) k(x_1, x_2, \dots, x_n) = x^* = \sum_s \sum' \frac{(m_{ij} - m'_{ij})^2}{m'_{ij}}$$

$$4) w(x^* \geq x_{1-\alpha, (s-1)(t-1)})$$

$$4) w(x^* \geq x_{.95, 4})$$

#### مرحله پنجم: انتخاب نمونه

جدول فراوانی تجربی (مشاهده شده) و جدول فراوانی نظری (محاسبه شده) تشکیل گردید و بر اساس این دو جدول مقدار عددی ملاک آزمون به شرح زیر تعیین گردید:

$$k = \sum \sum \frac{(m_{ij} - m'_{ij})^2}{m'_{ij}} = 212.36$$

#### مرحله ششم: تصمیم گیری

$$212.36 > 55.758 \Rightarrow k \in w$$

با توجه به اینکه مقدار عددی ملاک آزمون در ناحیه بحرانی قرار می‌گیرد، لذا فرض  $H_1$  رد و فرض  $H_0$  پذیرفته می‌شود. به عبارت دیگر میان پاسخگویی به نیازهای روستاییان و رضایت از عملکردهای رابطه معنی داری وجود دارد.

محاسبه ضریب همبستگی چپروپوف:

$$\rho = \sqrt{\frac{x^*}{n\sqrt{(s-1)(t-1)}}} = \sqrt{\frac{212/36}{55\sqrt{40}}} = \sqrt{\frac{21/2/36}{347/85}} = \sqrt{0/61} = 0/78$$

$$\rho = 0.78$$

آزمون فرضیه دوم و سوم نیز مانند آزمون فرضیه اول انجام شد که نتایج آن در جدول (7) قابل مشاهده است.

جدول 7 : نتایج آزمون فرضیات

ردیف	الویت فرضیه	مقدار عددی ملاک آزمون	مقدار $\chi^2$ جدول	رد یا تائید فرضیه	ضریب همبستگی چپروپوف
۱	فرضیه دوم	۹۷/۳۷۲	۳۱/۴۱۰	تائید	۰/۸۵
۲	فرضیه اول	۲۱۲/۳۶	۵۵/۷۵۸	تائید	۰/۷۸
۳	فرضیه سوم	۹۱/۸۸۲	۴۱/۳۳۷	تائید	۰/۶۵

## تجزیه و تحلیل یافته‌ها

انتظار می‌رفت که تأسیس این سازمان جدید با توجه به طرح مباحث توسعه بویژه رویکردهای جدیدی که ضرورت توجه به مردم و مشارکت آنها در برنامه‌های توسعه را مطرح می‌سازد، تغییری قابل توجه در ساختارهای موجود اداری بدهد. اما نگاهی به توزیع ۴۸ وظیفه دهیاری‌ها که در جدول (۸) آمده است، نشان می‌دهد که همکاری با دولت و اجرا یا ترویج سیاست‌های آنها بیشترین سهم را در میان وظایف دهیاری‌ها دارد. ۲۵ درصد از وظایف دهیاری‌ها به این موضوع اختصاص دارد. پس از آن انجام وظایف مربوط به دهیاری قرار دارد که ۲۳ درصد وظایف دهیاری‌ها را به خود اختصاص داده است. رسیدگی به امور مختلف روستا مانند: مسائل بهداشتی و نظافت، بخش دیگری از وظایف دهیاری است که ۱۹ درصد وظایف دهیاری را شامل می‌شود. ۱۶/۵ درصد از وظایف دهیاری نیز به همکاری با شورا اختصاص دارد و نسبت مشابهی نیز وظایف دهیاری‌های نسبت به مردم روستایی را شامل می‌شود. (فیروزآبادی، ۱۳۸۸، ۶۵)

جدول شماره ۲-۲: توزیع فراوانی وظایف دهیاری‌ها نسبت به روستا و بازیگران مدیریت روستایی

توضیحات	درصد	فراوانی	بازیگر
بندهای ۵ و ۷ و ۱۰ و ۱۱ و ۱۳ و ۳۱ و ۳۲ و ۳۴ و ۳۶ و ۳۹ و ۴۱ و ۴۳	۲۵	۱۲	دولت
بندهای ۲ و ۴ و ۹ و ۱۵ و ۱۶ و ۱۷ و ۴۰ و ۴۲	۱۶/۵	۸	شورا
بندهای ۳ و ۶ و ۲۶ و ۲۷ و ۳۵ و ۳۷ و ۳۸ و ۴۷	۱۶/۵	۸	مردم
بندهای ۶ و ۱۲ و ۱۸ و ۱۹ و ۲۱ و ۲۲ و ۲۲ و ۲۸ و ۲۸ و ۳۳ و ۴۵ و ۴۶ و ۴۸	۲۳	۱۱	دهیاری
بندهای ۱ و ۱۴ و ۲۰ و ۲۳ و ۲۴ و ۲۵ و ۲۹ و ۳۰ و ۴۴	۱۹	۹	روستا

این نسبت اندک درحالی است که نگاهی به محتوای وظایف مربوط به مردم که در جدول شماره ۲-۲ آمده نشان می‌دهد که هیچکدام از آنها بطور مستقلی موضوعات مهم توسعه اجتماعی مانند: مشارکت در اداره امور، مشاوره و تعامل و مانند اینها توجه ندارد. (فیروزآبادی، ۱۳۸۸، ۶۵)

از بررسی سوال‌هایی که مربوط به پاسخگویی است نتایج زیر حاصل شد:

روستاییان از خدمات عمرانی و خدمات بهداشتی و خدمات فرهنگی رضایت دارند و معتقدند اطلاع رسانی قوانین مرتبط با آنها به خوبی انجام شده و دهیار همواره در ارائه راهکارهایی جهت رفع نیاز روستاییان به مسئولان کوشان بوده است. ولی در ارتباط با مراقبت از اموال و تاسیسات عمومی ساخته شده و جذب اعتبارات، گسترش خدمات گردشگری و صنایع دستی، حمایت از کشاورزان و دامداران و بازاریابی محصولات آنها به اندازه کافی کوشان نبوده است.

از تحلیل داده‌های ارائه شده که مربوط به متغیر مشارکت است نتایج زیر حاصل شد:

همکاری دهیاری با نهادها و اداره های فعال در روستا و همچنین شورای اسلامی روستا خوب ارزیابی شده است. ضمناً دهیار در اولویت بندی فعالیتهای اجرایی نظر روستائیان را مد نظر داشته است. ولی داده ها گویای آن است که تعامل دهیار با ریش سفیدان و معتمدین محلی (افراد بومی) کمتر از تعامل با افراد غیر بومی است.

در خصوص ویژگیهای فردی دهیار، در همه موارد به استثناء سابقه کار اداری و اجرایی (تجربه)، که نشان از تجربه متوسط دهیاران است بقیه موارد خوب ارزیابی گردید.

همچنین تمامی فرضیه های تحقیق تائید و بر اساس ضریب همبستگی چوپروف به ترتیب مشارکت (فرضیه دوم)، پاسخگویی (فرضیه اول) و ویژگیهای فردی (فرضیه سوم) بیشترین اهمیت و تاثیر را در رضایتمندی دارا بوده اند.

## پیشنهادات تحقیق

پیشنهادات محقق در این تحقیق به شرح ذیل ارائه می شوند:

### تحصیص عادلانه اعتبار از محل ردیفهای قانون بودجه کل کشور

یکی از منابع درآمدی شهرداری ها، دریافت اعتبارات از محل ردیفهای قانون بودجه کل کشور می باشد که به عنوانین مختلف از جمله «کمک به شهرداری های زیر ۲۰ هزار نفر»، «کمک به حمل و نقل عمومی»، «مترو» و... دریافت می کنند. بررسی ردیفهای اعتباری قانون بودجه کل کشور حداقل طی سال ۱۳۸۸ حاکی از تبعیض در تحصیص اعتبار به مدیریت شهری و روستایی می باشد. به عنوان نمونه کل اعتبار تحصیص یافته به مدیریت روستایی در این قانون در سال ۱۳۸۸، ۷۲ میلیارد ریال برای ۱۷ میلیون نفر روستایی تحت پوشش دهیاری ها می باشد در حالیکه برای جمعیت ۴/۵ میلیون نفری جمعیت شهری تحت پوشش شهرداری های زیر ۲۰ هزار نفر، ۱۹۰۰ میلیارد ریال تحصیص یافت. مقایسه سرانه اعتبار تحصیصی به هر نفر نشان می دهد، این مقدار برای هر روستایی ۴/۲ هزار ریال و برای هر شهری ۴۲۲ هزار ریال می باشد. لذا با عنایت به شعار محوری محرومیت زدایی و عدالت محوری مسئولان و نمایندگان مجلس، حداقل انتظار رعایت عدالت و تساوی بین شهر و روستا را می توان اینجا مذکور نهاد. (دریان آستانه، ۱۳۸۸)

ضمناً خروجی روستا ها به شهرها شامل : آب گوارا، محصولات کشاورزی و مواد اولیه ، هوای پاک وغیره... و خروجی شهرها در این فرایند به روستاهای شامل: فاضلاب، زباله، هوای آلوده و... بنابر این ضرورت تحصیص اعتبارات و هزینه های جبرانی زیست محیطی ناشی از آلودگی شهرها بر مناطق روستایی بیشتر احساس می گردد.

### افزایش امنیت شغلی دهیاران

با توجه به نتایج تحقیق نارضایتی دهیاران به دلیل عدم امنیت شغلی پرسنل دهیاری و سطح پایین حقوق و دستمزدهای آنها مساله مهمی است که باید در برنامه ریزی های کلان مدنظر قرار گیرد. عدم امنیت شغلی مشکلی عمومی در بین دهیاران مورد مطالعه می باشد که به دلیل عزل و نصب های مکرر توسط شورای اسلامی روستا صورت می گیرد. طبق بند ۴ ماده ۶ اسناده، تشکیلات و سازمان دهیاری ها مصوب ۱۳۸۰ هیات وزیران، شورای اسلامی روستا می تواند دهیار را عزل نماید. که با توجه به بررسی های به عمل آمده علت اغلب عزل و نصب های مکرر سوء برداشت و اختلاف نظرات جزئی بین شورای اسلامی روستا و دهیار و گاهاً درخواست غیرقانونی شورای اسلامی روستا از دهیاری برای انجام برخی امور می باشد که خارج از حیطه وظایف یا توان دهیاری می باشد. لذا به نظر می رسد، آینه نامه ها و قوانین و مقررات استخدامی در جهت افزایش امنیت شغلی و افزایش سطح دستمزد پرسنل دهیاری باید به نحوی اصلاح گردد که باعث بهبود رضایتمندی پرسنل و در نتیجه افزایش عملکرد نهایی دهیاری گردد.

یکی دیگر از راههای تامین امنیت شغلی دهیاران می‌تواند افزایش تعداد اعضاء شوراهای اسلامی باشد. در واقع با افزایش تعداد اعضاء شورای روستا رسیدن به اجماع نسبی جهت برکناری و عزل دهیار در دوره فعالیت شوراهای دشوارتر می‌گردد.

### اجرای برنامه‌های توامندسازی دهیاران

طی سال‌های اخیر تلاش‌های گسترده‌ای توسط وزارت کشور (سازمان شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور) و استانداری‌ها در جهت برگزاری دوره‌های آموزشی دهیاری‌ها و انتشار کتب و نشریات آموزشی صورت گرفته است، اما تازه‌تاسیس بودن دهیاری‌ها و فقدان دانش و تجربه آنها، اثربخشی این فعالیت‌ها را تحت الشاعع قرار داده است. لذا به نظر می‌رسد با رویکرد جدید آموزشی و توجه ویژه به این مهم از جمله افزایش کیفیت و کمیت دوره‌ها و بازدیدهای آموزشی در راستای بهبود مهارت‌های برنامه‌ریزی‌های کوتاه و میان‌مدت، آشنایی به قوانین و مقررات به خصوص در حوزه اطلاع‌رسانی برنامه‌های و عملکردی، همکاری‌های تعاملی و اشتراکی با سایر دهیاری‌ها و دستگاه‌های اجرایی، می‌توان این مشکل را به نحوی برطرف کرد. البته ذکر این نکته ضروری است که اجرای برنامه‌های توامندسازی دهیاری‌ها بدون توجه به مدیران و کارشناسان دولتی بخصوص استانداری‌ها و واحدهای تابعه از یک سو و روستاییان از سوی دیگر نمی‌تواند به نتیجه مناسب برسد. لذا گروه مخاطبان این برنامه‌ها باید علاوه بر دهیاران، روستاییان و مدیران و کارشناسان دولتی را نیز در برگیرد.

### تقویت تعاضنی‌های دهیاری‌ها

مشکل ضعف بنیه مالی دهیاری‌ها هرچند تا حد زیادی ریشه در خلاء‌ها و نواقص قانونی و اجرایی نشدن قوانین و مقررات دارد، اما براساس نتایج تحقیق، ناشی از عدم بهره‌برداری مناسب از حداقل امکانات موجود نیز می‌باشد. با توجه به مقیاس کوچک این روستاهای تجهیز این دهیاری‌ها به ماشین‌آلات عمرانی و خدماتی بزرگ مقرن به صرفه نیست. زیرا اکثریت روستاهای مورد مطالعه از تجهیزات و ماشین‌آلات در موقع غیرضرور هیچگونه استفاده‌ای نمی‌کنند. در عوض سایر روستاهای فاقد تجهیزات، از استفاده از این امکانات محروم هستند. لذا به منظور اجتناب از هزینه‌های اضافی و فعالیت‌های غیراقتصادی، بهترین گزینه تشکیل و تقویت تعاضنی دهیاری‌ها به منظور تشریک مساعی و امکانات با یکدیگر می‌باشد.

### حفظ از محیط زیست و مقررات بهداشتی

یکی از وظایف دهیاریها لزوم توجه به مسائل زیست محیطی و بهداشتی می‌باشد. دهیاران می‌توانند با مشارکت مردم و مسئولین در حفاظت از محیط زیست و رعایت مسائل بهداشتی تاثیر گذار باشند. از جمله این اقدامات می‌توان به: جمع آوری زباله و فاضلابهای روستایی، مکان یابی علمی و اصولی جهت دفن و باز یافتن زباله، آموزش‌های زیست محیطی به روستاییان، تشکیل کارگاههای آموزشی و کلاس‌های دانش افزایی، تشویق روستاییان به استفاده از کودهای طبیعی و مبارزه بیولوژیک با آفات و امراض وغیره اشاره نمود. با توجه به اینکه مشاهده گردید که دفن غیر اصولی زباله در این مناطق صورت می‌پذیرد و یا زباله به صورت ناقص سوزانده می‌شود و این مناطق، جزو حوضه‌های آبخیز سد لتیان است پیشنهاد می‌گردد که زباله‌ها و مواد آلاینده به مکانی خارج از این شهرستان منتقل گردد.

از جمله اقدامات سازمان حفاظت از محیط زیست درصیانت از محیط زیست این منطقه می‌توان به تعطیلی و انتقال کارخانه گچ تهران که در مسیر سه راهی نیکنامده به روستای رستان قرار داشته است اشاره نمود. که پیشنهاد می‌گردد با توجه به این که بافت فیزیکی این کارخانه در قسمتهایی تخریب گردیده و چشم انداز نامناسبی را نیز بوجود آورده و این تخریب و ضایعات به مرور وارد سد لتیان می‌گردد، مسئولین محلی و دولتی با هماهنگی با مالک کارخانه نسبت به تعیین تکلیف آن اقدام نمایند.

### تشکیل مجمع یا اتحادیه روستایی

نظر به مشکلات مختلف روستاییان از جمله کمبود بودجه، مشکلات بخش‌های کشاورزی و دامداری ، استغال وغیره ایجاد یک اتحادیه روستایی یا دیپرخانه روستایی با مشارکت شوراه‌ها، دهیاریها، مطلعین و کارشناسان جهت بررسی و پیگیری مطالبات و نیازهای روستاییان امری ضروری به نظر می‌رسد. تشکیل این مجموعه با ماهیتی مردمی وغیر دولتی وارتباط با تمامی روستاهای کشور می‌تواند با همفکری و تعامل با اعضاء یک پتانسیل مردمی قدرتمندی را ایجاد نماید. از محاسن چنین تشکلی ؛ انتقال تجارب بین روستاهای کشور، توسعه و بازاریابی محصولات، ارزیابی نقاط قوت وضعف روستاه‌ها، ایجاد تعاونیها، بررسی مشکلات و راههای برونو رفت از آن، ایجاد ارتباط با سازمانهای تخصصی - منطقه‌ای وغیره را می‌توان اشاره نمود.

### تقویت بخش کشاورزی

یکی از موارد نارضایتی روستاییان در دهستان لوسان بزرگ موضوعات بخش کشاورزی بوده است. همچنین یافته‌های ویژگیهای اقتصادی نشان می‌دهد که جایگاه بخش کشاورزی در اقتصاد شهرستان بعد از خدمات و صنعت ومعدن و در رتبه سوم قرار دارد. به دلیل ارزش افزوده و تغییر کاربری جهت ساخت خانه‌های دوم، بخشی از زمینهای کشاورزی تبدیل به خانه‌های دوم گردید که این موضوع باعث شده عده‌ای از روستاییان زمینهای کشاورزی را به قطعات کوچک تبدیل نموده وجهت ساخت وساز به فروش برسانند ، که پیشنهاد می‌گردد دهیاران با کمک مسئولین(بخشداری، فرمانداری، سازمان جنگلها و مراتع ، سازمان نظام مهندسی کشاورزی وغیره...) مکانیسمی را تهیه و تعریف نمایند که از ساخت وسازهای غیر اصولی و تغییر کاربری بی‌ضابطه زمینهای کشاورزی جلوگیری به عمل آید.

همچنین به دلیل شبیه زیاد زمینهای این مناطق و کمبود زمینهای یکپارچه و غیر هندسی بودن زمینها کشت تولیدات گلخانه ای توصیه می‌گردد. ضمناً به دلیل داشتن آب کافی حوضچه‌های پرورش ماهی با رعایت مسائل زیست محیطی مناسب است. همچنین به دلیل داشتن مراتع غنی پرورش زنبور عسل در کنار این فعالیتها پیشنهاد می‌گردد. نزدیکی به بازار مصرف(شهر تهران و...) نیز یکی از محاسن تولید برای روستاییان این مناطق است. در این راستا دهیاریها می‌توانند با هماهنگی با وزارت جهاد کشاورزی و بانکها از خدمات این بخشها (وام ، کمکهای ارشادی وغیره ) روستاییان را بهره مند سازند.

### تسهیل تردد از مسیر تأسیسات سد لتیان

یکی از مهمترین راههای دسترسی به این دهستان از منطقه جاجروم و کنار گذر سد لتیان می‌باشد که وجود یک نگهداری بازرسی و سئوال از بعضی از مسافرین از علت سفر به این دهستان به دلیل حفاظت از سد لتیان از عوامل محدود کننده توسعه این روستاهای محسوب می‌گردد. با توجه به اینکه در جاده‌های دیگر کشور(مانند جاده چالوس - سد امیر کبیر) هم مردم به راحتی تردد می‌نمایند لذا با هماهنگی دستگاههای مربوط نسبت به رفع این موضوع رسیدگی شود.

### مدیریت واحد روستایی

با تشکیل دهیاری(مدیریت روستایی)، برنامه ریزی های اجرایی باید به گونه ای باشد که متناسب با ظرفیت دهیاریها وظایف دستگاهها به تدریج به مدیریت روستایی واگذار گردد. این در حالی است که مقاومت در واگذاری وظایف وجود دارد و دستگاهها ونهادها، دهیاری را به عنوان رقیب خود تلقی می‌نمایند. توجه به ظرفیت سازی در دهیاریها و ایجاد نظام تشکیلاتی ، سازمانی ونهاد سازی مناسب برای تحقق این مهم از ضروریات تلقی می‌شود.

### ورود جدی به ابعاد اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی توسعه در مناطق روستایی

یکی از ابعادی که تاکنون کمتر به آن پرداخته شده است، ابعاد اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی است که مدیریت روستایی می‌تواند به عنوان محور این فعالیتها در محیط روستایی باشد. در بررسی وظایف دهیاریها باید گفت که نقش دهیاری تسهیل گری در ایفای وظایف است و به نظر می‌رسد می‌باشد از این فضای گذرا کرد. وجود بسترهاي قانوني از جمله بند ب ماده ۳۷ قانون برنامه چهارم (واگذاری فعالیتهاي دستگاههاي اجرائي به شهpherdarها) تسهيل کننده اين موضوع می‌باشد. (سازمان شهرداريها و دهیارها ، ۱۳۹۰ )

### تعامل سازنده بین شوراهای اسلامی روستا و دهیاری ها

شوراهای اسلامی نقش تعیین کننده ای در جهت دهی به فعالیتهاي دهیارها دارند. از آسیب های جدی در نظام مدیریت روستایی تفاوت بینشی و اندیشه ای است که در بین شورا و دهیاری وجود دارد. لذا باید برنامه ریزی شود تا شوراهای اسلامی نیز مانند دهیاران آموزشهاي لازم را فرا گیرند. هرچند تعامل و همکاری دهیارها و شوراهای اسلامی روستا در این تحقیق مناسب بوده است اما در یکی از روستاهای کوچک که حجم نمونه آن در تحقیق پائین بوده این تعامل پائین بوده است.

### تدوین الگوی مدیریتی روستایی جامع و فرآگیر

بر اساس ضوابط تاسیس دهیارها (داشتن حداقل جمعیت ۳۰۰ نفر و خانوار) تعداد زیادی از مراکز سکونتگاهی کشور فاقد یک نظام مدیریتی می‌باشند. لذا برنامه ریزی برای طراحی الگوی جامع مدیریتی ضروری می‌باشد.

### تجمیع دهیاریها (قرار گرفتن تعدادی روستا تحت پوشش یک دهیاری)

با توجه به نتیجه تحقیق در صورت اصلاح قوانین، پیشنهاد می‌شود چندین روستا تحت پوشش یک دهیاری قرار گیرند (تجمیع دهیارها). که فواید این موضوع در (جدول ۱-۵) نشان داده می‌شود.

جدول (۱-۵): نتایج، پیشنهادات و مزیتهای تجمیع دهیارها(قرار گرفتن تعدادی روستا تحت پوشش یک دهیاری)

مشکلات	نتایج تحقیق	پیشنهادات	فواید و مزایای پیشنهاد
فقدان بودجه مناسب و پایین بودن سطح درآمدی دهیاری، فقدان ساختمان و ماشین الات و لوازم اداری ، پایین بودن حقوق دهیارها، نداشتن اختیارات کافی	دوشغله بودن دهیاران، حجم کارپائین دهیاران	تحت پوشش قرار گرفتن چند روستا توسط یک دهیاری، اصلاح مقررات و قوانین مربوطه	کاهش هزینه ها (ساختمان، لوازم اداری، حقوق کارمند، ماشین آلات و...)، صرف منابع مالی حاصل از صرفه جویی در پروژه ها، افزایش حجم کارها، بالا رفتن بهره وری، بهره مندی روستاهای فاقد دهیاری از مدیریت روستایی، کوچک شدن سازمان در جهت خدمت رسانی بهتر ، امکان افزایش حقوق، بالا رفتن ظرفیت دهیاری جهت تفویض اختیار از نهادهای دیگر و غیره ...

**منابع:**

- ۱- بختیاری،حسین، سهرابی ،روح الله(۱۳۸۶)،سومین کنفرانس ملی مدیریت عملکرد،مرکز همایشهای علمی جهاد دانشگاهی تهران
- ۲- تاج،شهره(۱۳۸۸)، جزوه درسی روشهای تحقیق در برنامه ریزی روستایی، دانشگاه آزاد اسلامی تهران مرکزی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، گروه جغرافیا
- ۳- دریان آستانه، علیرضا(۱۳۸۸)، تبیین حکمرانی روستایی در حکومتهای محلی، پایان نامه دکترا توسعه روستایی دانشگاه تهران
- ۴- رضوانی، محمد رضا(۱۳۸۳)، مقدمه‌ای بر برنامه ریزی توسعه روستایی در ایران، چاپ اول، تهران، انتشارات قومس
- ۵- رفیع پور،فرامرز(۱۳۷۲)،سنجد گرایش روستائیان نسبت به جهادسازندگی،نشر مرکز تحقیقات و بررسی مسائل روستایی تهران
- ۶- سازمان نقشه برداری کشور(۱۳۹۰)
- ۷- صفاری نژاد،میثم،رجیبی،صالح(۱۳۸۷)،نگرشی بر مدل‌های سنجش رضایت مشتری،تهران، انتشارات نشر مهریان
- ۸- طالب، مهدی(۱۳۷۶)، مدیریت روستایی در ایران، چاپ دوم، انتشارات دانشگاه تهران
- ۹- علیزاده،فیروز(۱۳۸۳)، طرح هادی روستای رسانان شهرستان شمیرانات، تهران، بنیاد مسکن انقلاب اسلامی
- ۱۰- فیروزآبادی،سید احمد(۱۳۸۸)،بررسی میزان رضایتمندی روستائیان از عملکرد دهیاریها،تهران ، انتشارات سازمان شهرداریها و دهیاریها
- ۱۱- کربلایی حسنی،امیر (۱۳۸۹)،بررسی عملکرد دهیاریهادر فعالیتهای عمرانی و خدماتی روستاهای شهرستان آشتیان،کارشناسی ارشد، گروه جغرافیا،دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه واحد تهران مرکزی
- ۱۲- محمودیان(۱۳۸۱)، اطلس شهرستان شمیرانات،تهران، نشر موسسه جغرافیایی و کارتوگرافی گیتاشناسی و بنیاد دانشنامه بزرگ فارسی
- ۱۳- مرکز آمار ایران،سرشماری نفوس و مسکن ۱۳۸۵
- ۱۴- ملکی،آناهیتا،دارابی،ماهان (۱۳۸۷)،روشهای اندازه گیری رضایت مشتری، تهران ،ماهنامه دیماه مهندسی خودرو و صنایع وابسته،شماره ۳
- ۱۵- میراب زاده،پرستو (۱۳۷۳)، توسعه پایدار ، فصلنامه محیط زیست جلد ۶ شماره ۳، تهران