

روش‌های مکمل و جایگزین در مطالعات پیمایشی و افکارسنجد

*دکتر امید علی‌احمدی

چکیده

پرسش این است که با توجه به نواقص و برد به نسبت محدود پژوهش‌های پیمایشی و افکارسنجد، چگونه می‌توان ضمن حفظ قابلیت‌ها و فواید این روش‌ها، از روش‌های مکمل و جایگزین استفاده کرد. برای پیدا کردن پاسخی مناسب برای این پرسش، پس از مرور توضیحات روش‌شناختی و نقدهای نوشته شده و نیز با توجه به تجارت مختلف به دست آمده، برای جبران و پوشش دادن نواقصی که به صورت احتمالی در جمع آوری اطلاعات، تجزیه و تحلیل اطلاعات، تفسیرها و نتیجه‌گیری نهایی ایجاد می‌شود، با مقایسه ویژگی‌های روش‌های دیگر و با بهره‌گیری از امکانات سایر روش‌ها، الگویی کارآمدتر برای به کارگیری این نوع از پژوهش‌ها پیشنهاد شده است. به عنوان روش‌های مکمل پیشنهاد این است که از گروه بحث مرکز در تک‌تک مراحل پژوهش پیمایشی استفاده کرد. به عنوان روش‌های جایگزین، تلاش شده است تا حسب مورد، نشان داده شود که با کنار گذاشتن هر ویژگی از ویژگی‌های پژوهش‌های پیمایشی، از کدام یک از روش‌های جایگزین پیشنهادی یعنی مردم‌نگاری، تحقیق عملی مشارکتی، مطالعه موردی و تحلیل محتوا، می‌توان بهره گرفت.

کلید واژه‌ها: مطالعات پیمایشی و افکارسنجد، نقد جامعه‌شناختی پژوهش‌های پیمایشی، روش‌های مکمل مطالعات پیمایشی، روش‌های جایگزین مطالعات پیمایشی، اعتبار درونی و بیرونی مطالعات پیمایشی

* دکترای جامعه‌شناسی، استادیار دانشگاه آزاد اسلامی، واحد آشتیان

Email: omidaliahmadi@gmail.com

پذیرش نهایی: ۹۷/۵/۲

تاریخ دریافت: ۹۷/۲/۱

DOI: 10.22082/CR.2019.36450

مقدمه

به لحاظ تاریخی با رشد جمعیت و تمرکز آنها در مناطق شهری، تنوع پذیری ساختهای اجتماعی، مهاجرت و تنشهای قومی، رشد نیاز واقعی یا نمادین به مشارکت و مشروعيت سیاسی و اجتماعی، لزوم همراه کردن مردم با برنامه‌ها، پیش‌بینی و استمرار نگرش‌ها، سلیقه‌ها و نیازهای مردم، رشد نیاز به سنجش ظرفیت‌های شورش‌های اجتماعی یا خواستهایی که می‌تواند به جنبش‌های اجتماعی و سلب مشروعيت مدیران جامعه منجر شود یا در نقطه مقابل دور از ترس‌های معمول در مدیران جوامع مختلف و لزوم شناخت و درک هر چه دقیق‌تر، معتبرتر و روزآمدتر اطلاعات مرتبط با مردم، ساکنان، مخاطبان، مصرف‌کنندگان، رأی‌دهندگان و مانند آنها، دست‌اندرکاران و مدیران جامعه بر آن شدند تا به شیوه‌ای علمی و در عین حال کم هزینه، سریع و معتبر، امکان سنجش و اندازه‌گیری نگرش‌ها، دیدگاه‌ها، عقاید قالبی، احساسات و تمایلات، خواستهای نیازها و مانند آن را فراهم آورند و امکان مدیریت بهتر شرایط موجود یا آتی را ایجاد کنند. نشانه این تمایلات در کارگزاران را می‌توان در سفارش پژوهشی برای ساخت مقیاس فاصله اجتماعی^۱ دید که با پیدایش مسائل قومی و نژادی در شهرهای امریکا همراه بود.

بنابراین، همگام با تحولات اجتماعی مترتب بر انقلاب صنعتی، موج مهاجرت‌ها، شهرنشینی سریع و پیدایش و رشد دیدگاه‌های فلسفی و نظری و روش‌شناختی در جامعه‌شناسی و بویژه با رشد موج تجربه‌گرایی در امریکا پس از جنگ جهانی اول و دوم و توجه هر چه بیشتر به گزارش‌های اجتماعی و دنالت آن در سیاستگذاری‌ها و مدیریت مسائل شهری، پژوهش‌های نگرش‌سنجدی و توجه به افکار عمومی به عنوان نیازی رو به تزايد و اجتناب ناپذیر مطرح شد و مورد توجه دانشگاه‌ها و کارگزاران سیاسی قرار گرفت.

در عمل به طور کلی سه هدف عمده از پژوهش زمینه‌یابی یا پیمایشی مورد نظر بوده است:

1. social distance scale

الف) توصیف: در پژوهش زمینه‌یابی ما توزیع یک پدیده خاص را در یک جامعه توصیف می‌کنیم.

ب) تبیین: اگر چه بیشتر پژوهش‌های زمینه‌یابی اهداف توصیفی دارند، اما برخی هم به دنبال تبیین هستند. یعنی پژوهشگر افعال مردم را با استفاده از کلمات تفسیر می‌کند، به طوری که طرف مقابل آن را بفهمد و پذیرد. درواقع تبیین علمی سعی دارد رابطه‌ای درونی بین متغیرهای مختلف برقرار کند که این تبیین امکان پیش‌بینی را فراهم می‌کند.

ج) کشف: پژوهشگر بر اساس داده‌های بدست آمده، احتمالات تازه‌ای را مطرح می‌سازد و امکانات جدیدی را کشف می‌کند. گاهی اتفاق می‌افتد که در حین پژوهش عوامل اضافی هم به وسیله طرح پژوهش اصلی، مورد توجه و بررسی قرار می‌گیرند که مسئله کشف و کاوش را مطرح می‌کند. به عنوان یکی از اهداف این نوع پژوهش، پژوهش‌های پیمایشی را می‌توان به صورت مقطعی یا طولی در دو شکل پانل^۱ و روندپژوهی^۲ به کار برد.

پژوهش پیمایشی بهترین روش موجود برای آن دسته از پژوهندگان اجتماعی است که علاقه‌مند به جمع‌آوری داده‌های اصلی برای توصیف جمعیت‌های بسیار بزرگی هستند که نمی‌توان به طور مستقیم آنها را مشاهده کرد. با نمونه‌گیری احتمالی دقیق می‌توان گروهی از پاسخگویان را فراهم آورد که ویژگی‌های آنان منعکس‌کننده ویژگی‌های جمعیت بزرگ‌تر باشد و پرسشنامه‌های استاندارد شده دقیق، داده‌هایی را به دست می‌دهند که با داده‌هایی که از همه پاسخگویان به دست می‌آیند، شباهت دارند (بی، ترجمه فاضل، ۱۳۸۱: ۵۶۸).

پیمایش‌ها انعطاف‌پذیرند و می‌توان درباره موضوعی معین پرسش‌های زیادی کرد و به نحو قابل توجهی در تحلیل‌ها انعطاف به وجود آورد و این امکان را به پژوهشگر می‌دهند که از مشاهدات واقعی خود به تعریف عملیاتی پردازند. پژوهش پیمایشی از لحاظ کم هزینه بودن و میزان داده‌هایی که جمع‌آوری می‌شوند، دارای امتیازهایی هستند. استاندارد کردن داده‌های جمع‌آوری شده نشان‌دهنده یکی از نقاط قوت پژوهش پیمایشی است (همان: ۵۷۶).

1. panel

2. trend research

«پیمایش بیش از حد متکی به آمار است و پرسش‌های بسیار جالب توجهی را به اعداد غیرقابل فهم تقلیل می‌دهد. پیمایش بر پرسشنامه‌های بسیار ساختارمندی متکی است که لروماً محدودند. پژوهش پیمایشی ذاتاً به فریبکاری گرایش دارد و مارکسیست‌های فرانکفورتی آن را فریبکاری عالمانه و ماهرانه می‌خوانند. به نظر معتقدان، این فریبکاری به دو طریق صورت می‌گیرد: نخست اینکه شناختی که پیمایش درباره دنیای اجتماعی فراهم می‌آورد، به کسانی که در مقام مسلط‌اند قدرت می‌بخشد و این خود می‌تواند به سوءاستفاده از قدرت بینجامد. دوم اینکه پژوهش پیمایشی به فریب ایدئولوژی متهی می‌شود. پیمایش، شناختی درباره واقعیت به عمل نمی‌آورد و اندیشه‌ای ایدئولوژیک است که پذیرش آن از سوی عموم به پیشبرد منافع خاصی منجر می‌شود» (دواس، ترجمه نایی، ۱۳۷۲: ۱۸).

جدی‌ترین محدودیت روش پیمایش آن است که اندازه‌گیری علیت با استفاده از روش پیمایشی، دشوار یا غیرممکن است. پیمایش‌ها تقریباً همیشه متنضم پرسیدن پرسش و به دست آوردن خودسنجه‌ها از پاسخ‌دهنده‌ها هستند. پاسخ‌دهنده‌گان پیمایش در برآوردن کردن علیت بسیار ناشی‌اند؛ یا به این دلیل که واقعاً نمی‌دانند چرا آنان یا دیگران به این طرز خاص رفتار می‌کنند یا به این علت که نمی‌خواهند بگویند چرا (الرک و ستل، ترجمه نظام شهیدی و امیری، ۱۳۸۰: ۴۴). پاسخ‌دهنده‌گان به برخی پرسش‌ها پاسخ‌خواهند داد، برای اینکه اطلاعات به قدری حساس‌اند که آنان به دلیل دستپاچگی یا تهدید شدن نمی‌توانند اطلاعاتی ارائه بدهند. پیمایش‌ها وقت صرف می‌کنند پول هزینه می‌کنند و محتاج تلاش هوشمندانه و جهت‌دار هستند. پژوهش پیمایشی از لحاظی بی‌اندازه پررحمت است و نتایج پیمایش قطعی نخواهد بود (الرک و ستل، ترجمه نظام شهیدی و امیری، ۱۳۸۰: ۴۵).

بنابراین به طور خلاصه می‌توان گفت، پژوهش‌هایی که با روش‌های موسوم به پیمایشی و افکارسنجه‌ی صورت می‌گیرند، واجد امتیازها و ویژگی‌های منحصر به فرد و در عین حال مواجه با انتقادهایی بسیار مهم هستند. از جمله امتیازات منحصر به فرد این نوع روش‌ها که با هیچ روش دیگری قابل حصول نیست، (الف) به دست آوردن داده‌های مبتنی بر نگرش‌های مردم، (ب) به صورتی پهنانگرانه که معمولاً وابسته به تکنیک‌های

نمونه‌گیری است، ج) تهیه ماتریس داده‌ها به تفکیک واحدهای بررسی که انجام دادن عملیات آماری ساده تا پیشرفتی را امکان‌پذیر می‌سازد، د) امکان پرس‌وجو از پاسخگویان در شرایط غیرواقعی، خیالی، تصویری برای به دست آوردن آرزوها و تمیمات درونی پاسخگویان (برای مثال هنگامی که از پاسخگو پرسیده می‌شود اگر شما جای رئیس جمهور بودید درباره فلان موضوع چه می‌کردید) و ه) جمع‌آوری اطلاعات با سرعتی باورنکردنی بویژه با استفاده از فناوری‌های جدیدی مانند پیام‌های تلفنی و الکترونیکی و استفاده از شبکه‌های مجازی برای دریافت اطلاعات مورد نیاز. در مقابل، این نوع از روش‌ها بنا به دلایل گوناگون با انتقادهایی روبه‌رو هستند؛ از جمله الف) نبود امکان رسوخ به لایه‌های درونی ذهن در صورت تأکید بر جنبه‌های پهنانی و گستردگی جامعه و طبعاً تعداد نمونه، ب) نامشخص بودن حوزه زمانی تعمیم نتایج به دلیل سیالیت و سرعت تغییر در نگرش‌های مردم در قیاس با روش‌های دیگر به دلیل تمرکز بر لایه‌های سطحی و نبود امکان مقابله با پاسخ‌های ناشی از آنیت تجربه، ج) نبود آمادگی یا تناسب فرهنگ‌های مختلف برای مواجهه با پرسش‌هایی که در آن فرهنگ‌ها، حساس تلقی می‌شود و لاجرم مواجه شدن پژوهشگر با پاسخ‌های هنجاری¹ به جای پاسخ‌های واقعی و بویژه احتمال مبالغه در اعتبار درونی و بیرونی نتایج که معمولاً با بزرگ‌نمایی‌های آماری همراه است. گاه این نوع پژوهش‌ها با استناد به همین نقاط ضعف، فاقد ارزش تلقی می‌شوند یا از آنها به عنوان روش‌هایی برای پیدا کردن زمینه‌های پژوهشی جدی‌تر، یاد می‌گردد.

پرسش اینجاست که آیا راههایی علمی و عملی برای ارتقای این نوع روش‌ها به وجهی که امتیازاتش حفظ شود و ایراداتش برطرف گردد، وجود دارد؟ به بیان دیگر، آیا می‌توان روش‌هایی مکمل یا جایگزین برای روش‌های پیمایشی و افکارسنجی تصور کرد؟ برای ارائه پاسخی درخور به این پرسش لازم است ابتدا به دقت عناصر و ویژگی‌های پژوهش پیمایشی و افکارسنجی را تشریح کنیم و با پیشنهادهای مشخص برای هر مرحله یا عنصر، امکان اصلاح و بهبود این روش را فراهم سازیم.

مبانی روش‌شناختی

پژوهش‌های پیمایشی را باید از جمله پژوهش‌های کمی تلقی کرد که برپایه واقع‌گرایی روش‌شناختی بنا شده‌اند. سابقه این روش‌ها را می‌توان در زمینه‌هایی نظری و روش‌شناسانه مانند پوزیتیویسم^۱، رفتارگرایی^۲، طبیعت‌گرایی^۳ و بویژه تجربه‌گرایی^۴ جستجو و دنبال کرد. در تمامی این گرایش‌های نظری، تأکید بر قابلیت درک انسان و رفتارهای وی به مثابه پدیده‌هایی طبیعی به چشم می‌خورد. بسیاری از انتقادهایی که بر پژوهش‌های پیمایشی وجود دارد، از ناحیه نقد پوزیتیویسم و تجربه‌گرایی ایجاد می‌شود. به عبارت دیگر، نقد کمیت‌گرایی، قابلیت سنجش انسان و درونیات وی به واسطه ابزارهایی استاندارد یا نیمه استاندارد و بویژه قابلیت تعمیم نتایج این نوع پژوهش‌ها و قابلیت پیش‌بینی و پیش‌بینی‌پذیری رفتارها و نگرش‌های انسان، عمده‌ترین انتقادهایی هستند که بر روش‌های کمیت‌گرا وارد می‌شوند. این انتقادها معمولاً با این پاسخ از سوی کمیت‌گرایان و تجربه‌گرایان مواجه می‌شود که امکان سنجش درونیات انسان با رشد نظریه‌های روان‌شناسی و روان‌شناسی اجتماعی، جامعه‌شناسی و مدیریت و به موازات آن با رشد ابزارهای سنجش متغیرهای مورد نظر و دقیق‌تر کردن آنها امکان‌پذیر است. طبیعی است که در مقابل این رویکرد و طرفداران پژوهش‌های کمیت‌گرا، معتقدان و طرفداران روش‌های کیفی قرار می‌گیرند که در آنها تأکیداتی کاملاً متفاوت وجود دارد. از جمله این تأکیدات، تأکید بر ابزارهای نرم، ژرف‌نگری، انتخاب نمونه‌های نمایی^۵ و بویژه تأکید بر تعمیم‌ناپذیری نتایج و جستجوی تنوعات و معانی متفاوت یا تفاوت‌های معناشناختی انسان‌های مختلف در خصوص موضوع‌ها، عینیات و ذهنیات مشخص است.

روش کیفی از سطح پارادایمی تا سطح فنون، با روش کمی در تقابل بنیادی است؛ گرچه از منظر پارادایم پرآگماتیسم می‌توان به تلفیق هر دوی آنها پرداخت. در ادامه به مهم‌ترین وجوه تقابل این دو روش‌شناسی در علوم اجتماعی و رفتاری پرداخته می‌شود.

1. positivism
2. behaviorism
3. naturalism
4. empiricism
5. modal types

جدول ۱. مقایسه مشخصه‌های عمدۀ دو پژوهش کمّی و کیفی

| پژوهش کمّی | پژوهش کیفی | پژوهش کمّی | پژوهش کیفی |
|----------------|------------------|-----------------|----------------------|
| تبیین | تفهم | سخت | نرم |
| تحلیلی | تفسیری | قالب‌مند | انعطاف‌پذیر |
| قیاسی | استقرایی | برون‌نگر | درون‌نگر |
| داده‌های عددی | داده‌های شفاهی | عینی | ذهنی |
| مقطعی | فرابیندی | بی‌تفاوت | سیاسی |
| صورت‌گرا | بستر‌گرا | پیمایشی | موردی |
| کلان-خرد | خرد-کلان | قواعدی | تأملی |
| رفتارگرا | معناگرا | نظریه‌آزمایی | نظریه‌سازی |
| نظام قواعدی | نظام معنایی | انتراعی | زمینه‌ای |
| اعتبار و روایی | اعتماد‌پذیر | محیط‌گرا | انسان محور |
| فرضیه‌ای | استفهامی | تکرار‌پذیر | احتمال‌پذیر |
| گزارشی | روایتی | قوانين جهانشمول | قوانين موقعیتی - خاص |
| فراغت ارزشی | ارزش‌مدار | تعییم آماری | تعمیم تحلیلی |
| علت و معلول | تفسیرهای چندگانه | کنترل شده | ظهور یابنده و سیال |
| گزارش آماری | گزارش روایتی | متغیر | مفهوم و مقوله |

(برایمن^۱، ۱۹۹۸؛ کروتی^۲، ۱۹۹۸؛ پاتون^۳، ۲۰۰۲ و سیلورمن^۴، ۲۰۰۵ به نقل از محمدپور، ۱۳۹۰)

ذهن‌گرایی در برابر عین‌گرایی: روش کیفی به اطلاعات و داده‌هایی توجه دارد که در ماهیت و رفتار کنشگران اجتماعی است، نه صرفاً اشکال ظاهری و صوری رفتار. در روش کمّی بر خصوصیات و آثار خارجی رفتار مرکز است و عمیق وارد رفتار نمی‌شود.

تک واقعیت‌گرایی در برابر چند واقعیت‌گرایی: در روش کیفی، انسان‌ها واقعیت‌های متعددی را می‌سازند و تجربه و تفسیر می‌کنند، حال آنکه روش کمّی به وجود یک واقعیت عام معتقد است و بنابراین به وجود یک نظم و قانون عام از پیش‌بینی و کنترل زندگی باور دارد.

1. Bryman

2. Crotty

3. Patton

4. Silverman

کشف در برابر اندازه‌گیری: کشف بدون پیشداوری‌های نظری عناصر معنایی و ذهنیت‌های زیرینی که به رفتارهای انسان جهت می‌دهند، عمدت‌ترین هدف پژوهش کیفی است. در صورتی که روش کمی به دنبال اندازه‌گیری و سنجش رفتارها در قالب و اشکال آماری و عددی است.

تحلیل روایتی در برابر تحلیل آماری: گزارش‌های مبتنی بر تحلیل‌های کیفی، داستان‌گونه، اما متکی بر معنای متأثر از مشاهده‌ها و تفہم‌های عمیق هستند، در حالی که اطلاعات و داده‌های کمی به صورت اعداد و شمارش‌ها و در قالب روش‌های کمی عرضه می‌شوند» (محمدپور، ۱۳۸۹: ۱۰۱-۱۰۲).

برایمن (۱۹۹۸) یازده روش را برای پیوند پژوهش کیفی و کمی نشان می‌دهد. منطق چندبعدی کردن ۱) از نظر او به معنای تلاش برای یافتن نمونه‌های کیفی در برابر نتایج کمی است، ۲) پژوهش کیفی می‌تواند پژوهش کمی را تأیید کند یا،^۳ به عکس؛^۴ ۳) هر دو به منظور به دست آوردن تصویری کلی تر از موضوع مورد مطالعه با یکدیگر تلفیق می‌شوند، ۵) ویژگی‌های ساختاری با روش‌های کمی و وجود فرایندی با رویکردهای کیفی مطالعه می‌شوند،^۶ ۶) روش کمی بر دیدگاه پژوهشگر متکی است، در حالیکه پژوهش کیفی بر دیدگاه‌های افراد مورد بررسی تأکید دارد. به اعتقاد برایمن،^۷ مشکل تعمیم پژوهش کیفی را می‌توان از طریق یافته‌های کمی حل کرد، در حالی که یافته‌های کیفی^۸ ممکن است تفسیر روابط میان متغیرها در مجموعه داده‌های کمی را تسهیل کنند، می‌توان رابطه سطوح خرد و کلان،^۹ را به میزان قابل توجهی از طریق ترکیب پژوهش کیفی و کمی، در مراحل مختلف فرایند پژوهش،^{۱۰} روشن کرد. در پایان، صورت‌های تلفیقی وجود دارند،^{۱۱} که از پژوهش کیفی در طرح‌های نیمه آزمایشی استفاده می‌کنند (برایمن، ۱۹۹۲ به نقل از فلیک، ترجمه جلیل، ۱۳۸۷).

براساس آنچه گفته شد و بر پایه نظر برایمن، می‌توان ترکیب روش کمی پیمایشی و روش کیفی پژوهش عملی مشارکتی را از نوع ترکیب پنجم دانست؛ چرا که در این نوع ترکیب پژوهش ساختار را بر پایه اصول پژوهش‌های کمی پیش می‌برد، اما فرایندهای هر مرحله را به واسطه رویکردهای کیفی تکمیل می‌کند.

روش‌های مکمل و جایگزین در مطالعات پیمایشی و افکارسنجی ♦ ۱۲۱

جدول ۲. مقایسه اهداف، پرسش‌ها و راهبردها در پژوهش پیمایشی و روشن‌های پژوهش کیفی

| راهبردهای کیفی | پرسش در پژوهش‌های کیفی | راهبردهای کمی (پیمایش) | پرسش در پژوهش‌های کمی | هدف‌های پژوهش |
|--|---|--|--|---|
| مشاهده مشارکتی، مصاحبه عمیق، مصاحبه با نخبگان، مطالعه موردنی، مطالعه میدانی، مردم‌نگاری، مطالعه مردم‌نگارانه اکتشافی | در میدان اجتماعی چه چیزی رخ می‌دهد؟ تمها، گوشه‌ها و مقوله‌های برجسته در مطالعه موردنی و ساختارهای معنایی مشارکت‌کنندگان چه هستند؟ مطالعه مردم‌نگارانه این گوها چگونه به اکتشافی یکدیگر ارتباط پیدا می‌کنند؟ | پژوهش پیمایشی | نگرش‌های مردم و تعیرات مهمی که در آنها رخ داده است، کدام‌اند؟ و کدام یک اهمیت پژوهشی بیشتری دارد؟ | اکتشافی: بررسی پدیده کم درک شده؛ شناسایی و کشف موارد مهم برای تولید پرسش‌ها برای پژوهش بیشتر |
| مشاهده مشارکتی، تحلیل‌های استادی، تحلیل‌های موردنی، چندمکانی، مطالعه میدانی مردم‌نگاری | چه رویدادها، پاورداشت‌ها، تگریش‌ها، و سیاست‌های این پدیده را شکل می‌دهند؟ این نیروها چگونه با هم تعامل پیدا می‌کنند تا به ایجاد این پدیده منتهی شوند؟ | تکنیک‌های آماری برای کنترل متغیرها و رابطه جویی بین متغیرها و تبیین روابط علی | چه عواملی در شکل دهنی نگرش‌های مردم مؤثر بوده‌اند؟ تحول نگرش‌ها با تحول کدام دسته دیگر از نگرش‌ها همراه و همیشه است؟ | تبیینی: مشخص کردن یا تبیین نیروهای مورد بحث و شناسایی شبکه‌های علی و محتمل شکل دهنده به پدیده |
| مشاهده مشارکتی، تحلیل‌های استادی، سنجه‌های غیرواکنشی، مطالعه موردنی، مطالعه میدانی، مردم‌نگاری | رفتارهای رویدادها، نگرش‌ها، ساختارها و معانی و تنوعات آنها کدام‌اند؟ فایده‌های برجسته‌ای که در این پدیده اتفاق می‌افتد چه هستند؟ نیروهایی عمده و نقسیز آنها از پدیده چیست؟ | پژوهش پیمایشی، تکنیک دلفی | مردم چه می خواهند؟ آرزوهایی دارند؟ در مورد کدام مسائل حساسیت بیشتری دارند؟ | توصیفی: مستندسازی پدیده مورد علاقه |
| مشاهده مشارکتی، مصاحبه عمیق، مردم‌نگاری، نظریه زمینه‌ای، رویه‌های خاص تحلیل کیفی | در نتیجه وجود پدیده مورد بررسی چه وقایع و تینیاتی خواهد داشت؟ چه کسی تحت تأثیر قرار خواهد گرفت؟ به چه شیوه‌ای؟ چه تگری و واکنش ساختهای مختلف به موضوع چه خواهد بود؟ | تحلیل‌های چندمتغیره و پیش‌بینی میزان تغیرات متغیر و استه به ازای تغیر در هر یک از متغیرهای مستقل | مردم به کدام سوی حرکت می‌کنند و در آینده کدام نگرش‌ها را خواهند داشت؟ | پیش‌بینی: پیش‌بینی خروجی‌های پدیده، رویدادها و رفتارهای منتج پدیده |

(محمدپور، ۱۳۸۹ با دخل و تصرف و اضافات)

روش پیشنهادی مکمل

برای تکمیل روش‌های پیمایشی به چه شیوه‌هایی می‌توان عمل کرد؟ برای پاسخ دادن به این پرسشن لازم است پژوهش‌های پیمایشی را به مهم‌ترین اجزای آن تجزیه کنیم و ببینیم برای هر جزء چه عنصری می‌تواند به عنوان مکمل به کار رود. در جدول ۳ مراحل پژوهش پیمایشی و به عبارتی اجزای آن و راه‌های مکمل برای هر یک به صورت پیشنهادی طرح می‌شود:

جدول ۳. مراحل پژوهش پیمایشی و چگونگی اصلاح فرایندهای آن با اتكا به اصول و ابزارهای تحقیق کیفی

| ردیف | مراحل پژوهش پیمایشی (حلقه‌ها) | استراتژی تکمیل‌کننده | ابزارها و تکنیک‌های مکمل |
|------|-------------------------------|---|---|
| ۱ | طرح موضوع/ مسئله | تدقیق مسئله، حذف بدیهیات و تعمیق موضوع | گروه بحث مرکز |
| ۲ | فرضیه‌سازی | پیدا کردن زمینه‌های بروز رفتارها و ایجاد نگرش‌ها | گروه بحث مرکز |
| ۳ | ابزارسازی | طراحی و اصلاح و کارآمد کردن ابزارها (اقتصاد ابزار) | گروه بحث مرکز |
| ۴ | نمونه‌گیری | حذف نمونه‌های مشابه و حرکت به سوی متنوع‌ترین ترکیب نمونه‌ای | نمونه‌گیری ترکیبی |
| ۵ | جمع‌آوری اطلاعات | جمع‌آوری حضوری و جمعی اطلاعات با پرسشنامه مصاحبه گروهی | پرسشنامه مصاحبه گروهی |
| ۶ | استخراج | استخراج کمی- کیفی | کدبندی به شیوه پژوهش‌های زمینه‌ای (یاز، محوری و گزینشی) |
| ۷ | تجزیه و تحلیل | به بحث گذاشتن یافته‌ها برای درک عمیق‌تر آنها | گروه بحث مرکز |
| ۸ | نتیجه‌گیری | به بحث گذاشتن نتایج برای تلخیص و مفهوم‌سازی | گروه بحث مرکز |
| ۹ | ارائه پیشنهادها | ارائه عملی‌ترین پیشنهادها با توجه به منابع و امکانات و خواسته‌های مردمی | گروه بحث مرکز |

از ترکیب روش پیمایشی و پژوهش عملی مشارکتی^۱ و ابزارهای آنها یعنی پرسشنامه و گروه بحث مرکزی^۲ می‌توان به روشی جدید دست یافت که امتیازهای هر دو روش را به صورت یکجا داشته باشد.

شیوه کار این است که در تک‌تک مراحل پژوهش پیمایشی، عناصر و اصول پژوهش عملی مشارکتی به کار می‌رود. در طرح موضوع یا طرح مسئله که یکی از مهم‌ترین مراحل هر پژوهش اجتماعی است، برای تدقیق موضوع و حذف جنبه‌های بدیهی و هزینه‌بر و بی‌فایده، به جنبه‌هایی از موضوع که اهمیتی اساسی‌تر برای پژوهشگر یا کارفرما خواهد داشت، توجه می‌شود. یکی از ایرادهای پژوهش پیمایشی، سطحی‌نگری و ساده‌سازی یا تقلیل موضوع و مسئله به رفتار و نگرشی ساده است که می‌تواند جوانب و عمق و تنوع معناشناختی گسترده‌ای داشته باشد. گروه بحث مرکز اگر از تنوع مطلوبی برخوردار باشد، می‌تواند وجود مسئله یا ابعاد موضوع را بهتر روشن کند و جنبه‌های بی‌نیاز از پژوهش را حذف نماید.

در مرحله دوم یعنی فرضیه‌سازی، معمولاً^۳ وظیفه پژوهشگر در طرح‌های قیاسی^۴ این است که با طرح دستگاه‌های منطقی یا به عبارت دیگر طرح کبری و صغراهای منطقی، به تئورم یا نتایجی برسد که به دلیل ماهیت منطقی و نه تجربی شان نیازمند آزمون تجربی‌اند. بر این اساس - فرضیه‌های برآمده از ترکیب قضایای علمی و روش‌های منطق قیاسی - تعدادی فرضیه می‌سازد که در پژوهش‌های تجربی و از آن جمله پژوهش پیمایشی مورد آزمون قرار می‌گیرند. ایراد بزرگ این نوع فرضیه‌سازی عمدتاً بریده بودن از واقعیت تجربی یا فاصله داشتن مباحث نظری از سطوح تجربی و عینی واقعیت است. برای نزدیک کردن مباحث نظری و ترجمه آنها به زبان مردم و در نتیجه واقعیت تجربی لازم است با ایجاد امکان مباحثه بین مردم و پژوهشگران امکان نزدیک کردن این دو زبان و ساخت زبانی جدید با مفاهیمی تازه که امکان درک واقعی‌تری از

1. participatory action research

2 . focus discussion group

3. deductive design

۱۲۴ ♦ پژوهش‌های ارتباطی / سال بیست و ششم / شماره ۲ (پیاپی ۹۸) / تابستان ۱۳۹۸

موضوع به دست می‌دهد، فراهم شود. بدین منظور برای درک چرایی و دلایل وقوع رفتارهایی خاص مثلاً تمایل به حزبی خاص یا شیوع نگرشی تازه در جامعه یا پدید آمدن رفتاری اجتماعی که پیش از این وجود نداشته است، می‌توان با ایجاد گروه بحث متمرکز و انتقال مباحث نظری به زبان مردم در جلسه، ترکیبی نظری- تجربی از دیدگاه‌های موجود در جامعه فراهم ساخت که به واقعیت نزدیک و در عین حال از مبنایی نظری برخوردار باشد.

در مرحله سوم یعنی ابزارسازی، راه پیشنهادی این است که در طرح پرسش‌های پرسشنامه و آزمون یکسانی و همگونی درک پاسخگویان از پرسش‌ها و حذف و جایگزینی کلمات و عبارت‌های مبهم و حساسیت‌زا و دو یا چند پهلو، می‌توان از گروه بحث متمرکز استفاده کرد. شیوه کار این است که تک‌تک پرسش‌ها در جلسه بحث متمرکز مورد بررسی قرار می‌گیرد تا درک تک‌تک اعضا در مورد هر پرسش، طرح و ابهامات احتمالی با جایگزین کردن واژه‌های معمول در بین افراد مورد پژوهش برطرف شود. در عمل، استفاده از گروه بحث متمرکز عملیات آزمون مقدماتی و اصلاح و بازآزمون را ادغام می‌کند و اعتبار^۱ پرسش در اندازه‌گیری متغیر مورد نظر پژوهشگر را افزایش می‌دهد و احتمالاً از بی‌پاسخی‌ها یا پاسخ‌های بی‌دقیقت و باری به هر جهت می‌کاهد. بنابراین، اضافه کردن این مرحله به پژوهش پیمایشی نه تنها بر حجم کار اضافه نمی‌کند، بلکه با ادغام زمانی چند مرحله زمانبر، باعث کوتاه‌تر شدن ساخت و اجرای پرسشنامه می‌شود.

در مرحله چهارم یعنی نمونه‌گیری، با ضرورتی دوگانه مواجه هستیم؛ نخست اینکه مطابق همه طرح‌های نمونه‌ای لازم است تا نمایایی^۲ نمونه و حجم نمونه^۳ را به نحوی علمی و قابل دفاع تهیه کنیم و دومین ضرورت این است که به قیاس پژوهش‌های کمی تعداد نمونه‌ها را کاهش دهیم و بر تنوع آنها بیفزاییم. در پژوهش‌های کمی راهبردهای

-
1. validity
 2. representative
 3. sample size

گوناگونی برای نمونه‌گیری پیشنهاد شده است که در همین پژوهش‌ها کاربرد دارند و دغدغه‌های اساسی پژوهش‌های کمی را پوشش نمی‌دهند. راه حل پیشنهادی، کاستن از تعداد نمونه‌ها و افزودن بر تنوع آنهاست. این راه حل چندان عملی به نظر نمی‌رسد، اما باید به این نکته توجه کنیم که همواره می‌توان ترکیب بهینه‌ای از نمونه به دست آورد که ضمن دربرگرفتن همه زیرگروه‌های جامعه، تعداد به نسبت کمتری از نمونه‌ها را در بر بگیرد تا با کاستن از تعداد نمونه‌ها، امکان تمرکز بیشتر بر روی هر یک از نمونه‌ها فراهم آید. برای مثال، وقتی مشخص است که تمرکز جمعیت در یکی از گروه‌های سنی بیش از سایر گروه‌هاست، همواره لازم نیست که تعداد نمونه‌ها را در آن گروه مفروض با توجه به حجم آن در نظر گرفت، بلکه می‌توان در آن گروه خاص تعداد نمونه را به حدی کاهش داد که ضمن به دست آوردن همه دیدگاه‌های ممکن در آن زیر گروه، از جمع‌آوری اطلاعات تکراری که باعث افزایش هزینه‌های جمع‌آوری و استخراج می‌شود، پرهیز کرد و به جای آن با توجه به حجم آن زیر گروه خاص، اطلاعات به دست آمده را در ضریبی که از نسبت آن زیر گروه به جامعه به دست می‌آید، ضرب کنیم تا مشکلی برای تعیین نتایج پیش نیاید.

در مرحله پنجم یعنی جمع‌آوری اطلاعات با توجه به تأکید بر عمق و در عین حال پهنانی اطلاعات، پیشنهاد می‌شود پاسخگویان به شیوه پرسشنامه‌های جمع اجرا در یک اطاق یا سالن جمع شوند و پس از توزیع پرسشنامه‌ها در خصوص تک‌تک پرسش‌ها توضیحاتی از سوی پژوهشگر و تعدادی از پاسخگویان ارائه گردد و با تأکید بر تنوع و نه همسانی نظرها، هر یک از پاسخگویان نظر خود را در پرسشنامه وارد کند. البته روشن است که خطر گرایش به دیدگاه جمعی ممکن است با ایجاد جوی نامناسب در حین تکمیل پرسشنامه ایجاد شود. برای مقابله با این وضعیت لازم است پژوهشگر مدام بر تنوع و تفاوت دیدگاه‌های موجود در جلسه و در بین پاسخگویان تأکید کند. امتیازهای این شیوه جمع‌آوری اطلاعات که نام آن می‌تواند «پرسشنامه مصاحبه جمعی» باشد، بسیار زیاد است؛ از جمله این امتیازات این است که سرعت جمع‌آوری اطلاعات

۱۲۶ ♦ پژوهش‌های ارتباطی / سال بیست و ششم / شماره ۲ (پیاپی ۹۸) / تابستان ۱۳۹۸

در این نوع ابزار بسیار زیاد است، بهنحوی که در یک جلسه دو ساعته می‌توان به تعداد حاضران در جلسه، پرسشنامه تکمیل شده به دست آورد. دوم اینکه هزینه اجرای این نوع پرسشنامه به نسبت کم است. سوم اینکه بی‌پاسخی به شدت کاهش می‌یابد. چهارم، داده‌های به دست آمده در این نوع ابزار، داده‌هایی کیفی و عمیقی است که تنها به داده‌های سطحی درباره نگرش‌های جبهه‌ای و از پیش انداشیده و یا هنجاری محدود نمی‌شود. داده‌هایی که از این راه به دست می‌آیند، می‌توانند به دلیل درگیر شدن هویت شخصی پاسخگویان و تأکیدی که بر فردیت آنها می‌شود، اطلاعاتی منحصر به فرد، متفاوت و در عین حال بسیار ارزشمند باشند.

در مرحله ششم یعنی استخراج، با توجه به ویژگی کیفی-کمی داده‌های به دست آمده لازم است از همه عملیات و مراحل استخراج داده‌ها در این نوع پژوهش استفاده شود. در بخش کیفی، کدگذاری‌های باز، محوری و گزینشی صورت می‌گیرد. پژوهشگر ابتدا با بررسی داده‌ها و طبقه‌بندی آنها در قالب داده‌های متنی و مشاهده‌ای و نیز با ارجاع به پرسش یا پرسش‌های پژوهش آغاز می‌کند. سپس مراحل کدگذاری را به تفکیک پرسش یا پرسش‌های پژوهش آغاز می‌کند. در مرحله اول یا کدگذاری باز، پژوهشگر به بررسی متن (شامل دست‌نوشته‌ها، یادداشت‌ها و اسناد) برای یافتن مفاهیم ممکنون در اطلاعات می‌پردازد. با استفاده از رهیافت مقایسه‌ای ثابت، پژوهشگر تلاش می‌کند مفاهیم را «شباع» سازد. وی به دنبال مواردی می‌گردد که مفاهیم را بازنمایی کند و تا زمانی که اطلاعات تازه‌ای پیدا نشود، به این کار ادامه می‌دهد. این مفاهیم شامل مفاهیمی هستند که آنها را «ذخایر»^۱ نامند. این ذخایر رویکردهای متعدد درباره زیر مقوله‌ها را نشان می‌دهند. سپس، مقوله‌های عمدۀ را به صورت منطقی و تحلیلی به دنبال هم فهرست وار توضیح دهد و هر کدام را در ارتباط با دیگری و سپس در ارتباط با کل بسنجد. به این مرحله، کدبندی محوری گفته می‌شود. کدبندی به تنظیم تحلیلی و منطقی داده‌ها کمک می‌کند و زمینه را برای کدگذاری گزینشی و استخراج مقوله هسته

1. properties

فرام می‌سازد. بعد از اتمام خط داستان، مقوله‌ای با عنوان «مفهوم محوری یا هسته» استخراج می‌شود. در این مرحله، پژوهشگر شرایطی را که بر این پدیده مرکزی تأثیر می‌گذارد، راهبردهای عنوان شده در پدیده، بستر و شرایط متداخلی که این شرایط را شکل می‌دهند و پیامدهای انجام این راهبردها را در قالب یک مدل نظری سه بعدی ترسیم می‌کند. این مرحله را کدگذاری گزینشی می‌نامند. در این مرحله، پژوهشگر مدلی نظری می‌سازد که روابط متقابل بین مقوله‌های محوری را نشان می‌دهد» (محمدپور، ۱۳۹۰) از کراسول^۱، چارماز^۲؛ کورین^۳ و اشتراوس^۴ (۲۰۰۸). در بخش کمی، پژوهشگر با تهیه ماتریس داده‌ها، تجزیه و تحلیل کمی داده‌ها را انجام می‌دهد.

در مرحله هفتم یعنی تجزیه و تحلیل، پژوهشگر می‌تواند از گروه بحث مرکز برای به بحث گذاشتن و تنقیح یافته‌ها استفاده کند تا معنای عمیق‌تری برای آنها بیابد و ربط معناشناختی یافته‌ها را با هم پیدا کند. این کار را می‌توان به راحتی از طریق ارائه تک‌تک یافته‌ها و بحث گروهی شرکت‌کنندگان صورت بخشید.

در مرحله هشتم یعنی نتیجه‌گیری، مطابق مرحله پیشین، با استفاده از گروه بحث مرکز تک‌تک پرسش‌های پژوهش و پاسخ‌های به دست آمده طرح و در مورد آنها بحث می‌شود و نتایج معتبرتر از نتایج محتمل، متمایز می‌گردد و پرسش‌های پاسخ داده شده از پرسش‌های باقی مانده یا تولید شده باز شناخته می‌شوند.

در مرحله آخر یعنی مرحله ارائه پیشنهادها، پژوهشگر می‌تواند دو دسته پیشنهاد ارائه دهد؛ یکی برای مداخله در واقعیت و یکی برای انجام پژوهش‌های بیشتر. این مهم نیز با رجوع به آرای شرکت‌کنندگان در گروه بحث مرکز بهتر از آنچه از سوی پژوهشگر یا پژوهشگران ارائه می‌شود، می‌تواند تولید گردد. علت این امر به تجربه زیسته و دانش بومی شرکت‌کنندگان در خصوص عملی بودن مداخله‌های پیشنهادی مربوط می‌شود.

1. Creswell

2. Charmaz

3. Corbin

4. Strauss

روش‌های جایگزین

برای ارائه پیشنهادهای مناسب و منطقی به عنوان راه‌ها و روش‌های جایگزین برای پژوهش‌های افکارسنجی، لازم است اهداف پژوهش پیمایشی را یک بار دیگر یادآوری کنیم و ببینیم با از دست دادن هر یک از اهداف روشنی پژوهش‌های پیمایشی، با کدام روش‌های جایگزین می‌توانند مطرح باشد.

جدول ۴. اهداف و ویژگی‌های روش‌های مورد مقایسه، تفاوت‌ها و تشابهات

| اهداف و ویژگی‌ها | اهداف و ویژگی‌ها | اهداف و ویژگی‌ها | اهداف و ویژگی‌ها | اهداف و ویژگی‌ها |
|-----------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| تنوع و زمینه‌های نگرش‌ها | پیوند نگرش‌ها | زمینه‌های تولید نگرش | تنوع نگرش‌ها | سنجه نگرش‌ها |
| جامعه آماری بزرگ | جامعه آماری کوچک | جامعه آماری بزرگ | جامعه آماری کوچک | جامعه آماری بزرگ |
| نمونه‌گیری از استاد اطلاع‌رسان‌ها | انتخاب دقیق اطلاع‌رسان‌ها | تیپ‌های نمایی | انتخاب دقیق اعضا | نمونه‌گیری |
| سرعت به نسبت خوب | سرعت بسیار کم | صرف زمان قابل توجه | سرعت جمع‌آوری اطلاعات | سرعت جمع‌آوری اطلاعات |
| هزینه نه چندان زیاد | هزینه قابل توجه | هزینه به نسبت زیاد | هزینه به نسبت اندک | هزینه به نسبت اندک |
| پرسشنامه معکوس | پرسشنامه | مشاهده مشارکتی | مصاحبه گروهی | پرسشنامه |
| تعیین نتایج بسته به نوع اسناد | تعیین نتایج | تعیین ناپذیری نتایج | تعیین نسبی نتایج | تعیین نتایج |
| تحلیل محتوا | مردم‌نگاری | پژوهش چند موردي | گروه بحث مت مرکز | پیمایش |

جدول ۵ برای پیشنهاد راه‌های جایگزین پیمایش و افکارسنجی، چهار روش دیگر پیشنهاد می‌کند. (الف) مردم‌نگاری، (ب) گروه بحث مت مرکز، (ج) پژوهش چند موردي و (د) تحلیل مطالعات بر روی نگرش‌ها در ایران عمدهاً به صورت پیمایشی صورت می‌گیرند؛ این در حالی است که در صورت وجود یا امکان کنارگذاشتن برخی ملاحظات، می‌توان برخی تکنیک‌های دیگر را جایگزین کرد.

روش‌های مکمل و جایگزین در مطالعات پیمایشی و افکارسنجی ♦ ۱۲۹

در پژوهش‌های مردم‌نگاری این امکان وجود دارد که درک عمیق‌تری از نگرش‌های انسان‌ها و خردۀ فرهنگ‌ها به دست آید. نزدیک شدن به نگرش‌های مردم در مردم‌نگاری با این هدف صورت می‌گیرد که به این پرسش پاسخ دهیم: مردم فکر می‌کند چه می‌کند؟ (اسپردلی و مک‌کوردی، ترجمه محمدی، ۱۳۹۵). درواقع آنچه در پژوهش‌های پیمایشی به دست می‌آید نگرش‌هاست، اما آنچه در پژوهش مردم‌نگاری تولید می‌شود این است که پژوهشگر را به کسب دانش در خصوص پیوند معناشناختی نگرش‌ها یا منظومه دانشی و خردۀ فرهنگ‌ها نایل می‌کند. در جدول ۵ مقایسه پژوهش‌های پیمایشی و مردم‌نگاری در قالب یک جدول آورده شده است.

جدول ۵. شباهت‌ها و تفاوت‌های موجود بین روش‌های کیفی-مردم‌نگاری و کمی-پیمایش

| کمی - پیمایش | کیفی - مردم‌نگاری |
|--|--|
| نمونه نمایا: مبتنی بر یک نظریه محدود محوری | نمونه کوچک: نه نمایا، بلکه نظری و اندیشه‌نگارانه |
| مرور ادبیات نظری و پژوهشی در ابتدای مطالعه | مرور ادبیات نظری و پژوهشی در پایان مطالعه |
| گردآوری داده‌ها از طریق ابزارهای مبتنی بر متغیرهای دقیقاً تعریف شده | تائید بر سازماندهی، هماهنگی و ترکیب میزان زیادی از داده‌ها |
| کنترل عینی سوگیری، تکرارپذیری، اعتبار و روایی | تلاش ذهنی برای تولید داده‌های شخصی، بار ارزشی و سیاسی |
| ماهیتاً قیاسی | ماهیتاً استقرایی استفهامی |
| ازمون نظریه | تولید و توسعهٔ نظریه |
| بسط استنتاج براساس خروجی داده‌ها | بسط ارزش‌ها و قضایت‌های مبتنی بر فرایند داده |
| شفافیت مبتنی بر تفسیر داده‌های عددی | تجربه‌های پیچیده و غنی؛ عدم تناقضی از داده‌های عددی |
| اعتبار و پایابی شناخته شده | اعتبار و پایابی ناشناخته؛ اعتمادپذیری |
| ابزارهای سنجش استاندارد | ابزارهای سنجش غیراستاندارد |
| مدخله؛ فقدان درگیری مشارکتی | درگیری مشارکتی |
| پایبند به روش علمی فرض صفر و فرض جایگزین برای پذیرش، رد، تأیید یا عدم تأیید فرضیه‌ها | روش علمی گام به گام را دنبال نمی‌کند؛ در جستجوی معنا یا ذات است. |
| داده‌های عددی | داده‌های روایتی، استفاده از کلمه‌ها برای توصیف پیچیدگی |
| محیط آزمایشگاهی کنترل شده | اجرا در میدان طبیعی |
| استفاده از ابزارهای گوناگون | اصولاً از مشاهده و مصاحبه استفاده می‌شود. |

۱۳۰ ♦ پژوهش‌های ارتباطی / سال بیست و ششم / شماره ۲ (پیاپی ۹۸) / تابستان ۱۳۹۸

ادامه جدول ۵

| کمی - پیمايش | کیفی - مردم‌نگاری |
|--|--|
| مبتنی بر واقعیت‌ها، علل و جایه‌جایی‌های روابط کوتاه مدت | مبتنی بر تفہم، معانی و ذات‌های تجربه انسانی بلندمدت |
| جدایی بخش‌های مطالعه، تقلیل‌گرآوری داده‌های عددی | همگرایی اجزای مطالعه، تلاش برای تفہم کل توصیف‌های مبتنی بر داده‌های عددی |
| موضوع‌ها | مشارکت‌کننده‌ها و پژوهشگران |
| اجرا با استفاده از سنجه‌ها، فنون و فرمول‌های شناخته شده | ستجه‌ها و فنون آماری اهمیت ندارند؛ استفاده از فنون خاص پژوهش کیفی |
| رفتار انسان را همیشه می‌توان در قالب اعداد توصیف کرد. | رفتار انسان را همیشه نمی‌توان در قالب اعداد توصیف کرد. |
| وجود یک واقعیت باثبات | وجود یک واقعیت پویا |
| معطوف به تأیید | معطوف به کشف |
| معتبرسازی تمها و روابط | کشف تمها و روابط |
| فرض یک واقعیت عینی | فرض واقعیت برساخته شده از سوی مشارکت‌کننده‌ها |
| تحلیل واقعیت اجتماعی از طریق و با زبان متغیرها | مشاهده‌های کل گرایانه از بستر تامی که در درون آن کنش اجتماعی رخ می‌دهد. |
| استفاده از روش‌های آماری برای تحلیل داده‌ها | استفاده از استقرای تحلیلی و استفهامی برای تحلیل داده‌ها |
| استفاده از رویه‌های استنباط آماری برای تعمیم یافته‌ها از یک نمونه به جمیعت تعریف شده | تعمیم یافته‌های موردی از طریق جستجوی شباهت‌ها و تفاوت‌ها |
| مطالعه جمیعت‌ها یا نمونه‌هایی که نمایای جمیعت‌ها هستند. | مطالعه موردها |

(تايلور^۱ و ترومبلو^۲، ۲۰۰۰ به نقل از محمدپور، ۱۳۸۹)

راه جايگزين ديگر گروه بحث متمرکز است که در بحث روش‌های مکمل به تفصيل تشریح شد. تفاوت‌ها و تشابهات پیمايش و گروه بحث متمرکز به اختصار در جدول مربوط آمده است. عمده‌ترین تفاوت‌های گروه بحث متمرکز و پیمايش در اينجاست که اولی عمدتاً به عنوان يك ابزار و دومی به عنوان يك روش به کار می‌رود. پيشنهاد گروه بحث متمرکز به عنوان يك تكنيك به اين دليل است که پژوهش‌های

1. Taylor

2. Trumbull

روش‌های مکمل و جایگزین در مطالعات پیمایشی و افکارسنجی ♦ ۱۳۱

عملی مشارکتی کاملاً وابسته به گروه بحث متمرکز است. تفاوت آینده در این است که در پژوهش عملی - مشارکتی پژوهشگر به دنبال اعمال تغییر به وجه مشارکتی در جامعه است، در صورتی که گروه بحث متمرکز، به عنوان یک ابزار یا تکنیک بر جمع آوری اطلاعات عمیق‌تر از پرسشنامه یا مصاحبه گروهی تأکید دارد.

در شیوه اول، بحث گروهی متمرکز می‌تواند برای انجام دادن پژوهش‌های اکتسافی پیش از پژوهش کمی، از جمله پیمایش استفاده شود. این شیوه، بویژه برای موضوعات جدید و نامشخص، مناسب است. در چنین حالتی، هدف گروه متمرکز، شناسایی مسائل برجسته و مهم، بررسی روش‌ها یا تعریف مفاهیم و اصطلاحات برای استفاده در ابزار پیمایش است. به طور نمونه، در مطالعه‌ای برای ارزشیابی کلینیک‌های تنظیم خانواده ماری استوپز در پاکستان (هنینک، ترجمه فیضی و طاهران، ۱۳۹۲) بحث گروهی متمرکز، نشان داد که مردم محلی از نام «ماری استوپز» استفاده نمی‌کنند؛ در عوض از نام‌های محلی مثل «کلینیک خانواده کوچک»، «کلینیک در آبی» و «کلینیک خارجی‌ها» استفاده می‌کنند. این نام‌ها به منظور روشن‌تر کردن پرسش‌ها برای پاسخ‌گویان، در ابزار پیمایش گنجانده شدند.

بحث گروهی متمرکز، زمانی که موضوع پژوهش پیچیده است، قبل از طراحی پرسش‌هایی که نیاز به شناخت اولیه‌ای از مفاهیم اساسی دارند و پیش از پیمایش اجرا می‌شود. بحث گروهی متمرکز، همچنین می‌تواند زیر گروه‌های مختلف و ویژگی‌های آنها را در جمعیت مورد مطالعه شناسایی کند. این اطلاعات می‌تواند برای اندازه‌گیری میزان این عناصر جمعیتی، در ابزار پیمایش گنجانده شود (ریچی^۱ و لوئیس^۲). در شیوه دوم، بحث گروهی متمرکز، برای شناخت بیشتر با زمینه و شرایط یافته‌های کمی، بعد از پژوهش کمی به کار می‌رود. ظرفیت‌های تبیینی پژوهش گروه متمرکز، کمتر استفاده شده است. در موارد متعدد، نتایج پیمایش، رابطه قوی میان متغیرها را

1. Ritchie

2. Lewis

نشان می‌دهد؛ اما داده‌های پیمایش، نمی‌توانند سازوکارهای موجود این روابط را شناسایی کنند (گرین^۱ و توروگود^۲، ۲۰۰۴). در این موارد، بحث گروه متمرکز می‌تواند از تأثیرات پراهمیت، حلقه‌های ارتباط و اطلاعات زمینه‌ای لازم برای درک عمیق‌تر نتایج کمی، پرده بردارد. موقعیت دیگری که در آن، گروه متمرکز پس از پیمایش به کار می‌رود، زمانی است که درباره زیر گروه مشخصی از جمعیت مورد مطالعه، پژوهش می‌شود که برای تحلیل آماری، از نظر تعداد، ناکافی هستند؛ اما ممکن است دیدگاه‌های مهمی درباره موضوعات پژوهش داشته باشند (ریچی و لوئیس، ۲۰۰۵). آنها توالی‌های بیشتری را پیشنهاد می‌کنند که در آن، رویکردهای کیفی، راهی برای پیگیری پیمایش است؛ اما پس از آن، یافته‌های کیفی به طور مستقیم در تحلیل داده‌های پیمایش به کار می‌رود. این وضعیت ممکن است در حالتی اتفاق بیفتد که نتایج بحث گروه متمرکز، حلقه اتصال یا رابطه‌ای را بین موضوعات پیدا کند که ممکن است پژوهشگران از آن غفلت کرده باشند. سپس، اگر در داده‌های پیمایش، متغیرهایی برای موضوعات مرتبط به هم وجود داشته باشد، پژوهشگران می‌توانند داده‌ها را درباره تحلیل کنند تا روابط کشف شده در بحث گروهی متمرکز، مدل‌سازی شود. این شیوه، عمق بیشتری به تحلیل داده‌های کمی می‌دهد و یافته‌های کیفی را در تحلیل داده‌های کمی ادغام می‌کند. در شیوه سوم، گروه متمرکز و روش‌های کمی، موازی با یکدیگر، برای پژوهش درباره پرسش‌های متفاوت پژوهش با مطالعه دیدگاه‌های مختلف درباره موضوعی یکسان، به کار می‌روند. در این حالت، بسته به هدف پژوهش، ممکن است در هر دو روش، از شرکت‌کنندگان یکسان یا متفاوتی استفاده شود. منطق ترکیب این رویکردها، رسیدن به شناخت جامع‌تری از موضوع پژوهش است که هیچ یک از دو روش، به تنها یک از دو روش، برای مطالعه موضوعی واحد به کار نمی‌توانند آن را به دست آورند. وقتی هر دو روش، برای مطالعه موضوعی واحد به کار می‌روند، روش‌های کمی، شاخصی از شیوه یا اندازه مسئله را در اختیار قرار می‌دهد؛

1. Green

2. Thorogood

روش‌های مکمل و جایگزین در مطالعات پیمایشی و افکارسنجی ♦ ۱۳۳

در حالی که روش‌های کیفی، ماهیت همان مسئله را بررسی می‌کند. روش‌های کیفی، قادرند جنبه‌هایی از موضوع پژوهش را بررسی کنند که بسیار پیچیده‌تر یا حساس‌تر از آن هستند که بشود با ابزاری پیمایشی، به طور کامل درباره آنها پژوهش کرد. در این حالت، یافته‌های بحث گروهی متمرکز، باید بدقت، با یافته‌های کمی ادغام شوند تا مثال‌های کیفی از یافته‌های کمی فراهم آیند و یافته‌های متناقض و سردرگم‌کننده پیمایش، روشن شوند یا تبیین‌هایی برای روابط کشف شده در نتایج پیمایش، ارائه گردد. در شیوه‌ای دیگر، بحث گروهی متمرکز، می‌تواند برای کمک به بخش مجزایی از مسئله پژوهشی به کار رود» (هنینک، ترجمه فیضی و طاهران، ۱۳۹۲: ۵۳-۵۰).

در روش جایگزین سوم، می‌توان از روش پژوهش موردي و بويژه پژوهش چند موردي برای جمع‌آوری تنوعات و زمينه‌ها و سازوکارهای تولید و تحولات نگرشی بهره گرفت. پژوهش موردي در اصل پاسخگویی به پرسش‌هایی در خصوص چرایی و چگونگی وقوع حوادث خاص است. حال می‌توان پرسید یک نگرش خاص در یک جامعه یا چند نگرش متفاوت در چند خرده فرهنگ از یک جامعه چرا و چگونه یا طی چه سازوکارهایی ساخته و تولید شده‌اند.

«رویکرد مطالعه موردي یکی از متداول‌ترین راهبردهای تحقیق کیفی محسوب می‌شود. این رویکرد یک روش یا شیوه نیست، بلکه نوعی راهبرد پژوهشی است. درون این راهبرد روش‌ها و شیوه‌های معددي مورد استفاده قرار می‌گيرند. ممکن است این روش‌ها کمی، کیفی یا ترکیبی از هر دو روش باشند. مطالعه موردي اگرچه اغلب بر فنون و شیوه‌های کیفی استوار است، ولی نمی‌تواند صرفاً از طریق فنون پژوهش کیفی تعریف شود، بلکه بایستی در قالب جهت‌گیری نظری آن تعریف گردد. در این راهبرد، تأکید بر جدایی بستر از موضوع پژوهشی نیست، بلکه تأکید بر دیدن موضوع در بستر پژوهش است. بیشتر تحقیقات موردي به علت فرصت بررسی باز، قادر به استخراج روش‌های استقرایی پژوهش می‌شوند که هدف آن نظریه‌سازی و ایجاد فرضیه و نه صرفاً آزمون آنهاست (دانایی‌فرد و همکاران، ۱۳۸۳: ۸۲). مطالعه موردي نوعی پژوهش تجربی است که

پدیده‌های زمان حال را در بستر زندگی واقعی شان بررسی می‌کند، بویژه زمانی که مرزهای بین پدیده و بستر آن به طور روشن و دقیق مشخص نیستند و از منابع متعددی از شواهد استفاده می‌شود (بین، ترجمه پارسائیان و اعرابی، ۱۳۷۸: ۲۴).

بین در کتاب‌ها و مقالات بسیاری تلاش کرده است تا تعریف دقیق و مشخصی از این راهبرد داشته باشد. به نظر وی این تعریف نه تنها به ما کمک می‌کند که موردپژوهی را بشناسیم، بلکه آن را از سایر روش‌های تحقیق متمایز می‌سازد. برای مثال روش تاریخی با وضعیت پیچیده بین پدیده و بستر آن سروکار دارد و معمولاً به رویدادهای غیرمعاصر می‌پردازد یا اینکه پیمایش می‌تواند در پی بررسی پدیده و بستر آن برآید، اما توانایی آن در کندوکاو بستر و زمینه پدیده‌ها فوق العاده محدود است (بین، ترجمه پارسائیان و اعرابی، ۱۳۷۸: ۵۰).

بین دو نوع راهبرد موردپژوهی را از هم متمایز می‌سازد. اگر مطالعه شامل یک مورد باشد، موردپژوهی یگانه و اگر مطالعه شامل چند مورد (بیش از یک مورد) باشد، با موردپژوهی چندگانه سروکار داریم. او همچنین هر کدام از این دو نوع را به دو طرح جزئی تقسیم می‌کند. این تقسیم‌بندی بر این فرض استوار است که موردپژوهی یگانه و چندگانه منعکس‌کننده ملاحظات متفاوتی در طرح پژوهش است و اینکه ممکن است در این دو نوع طرح، واحد تحلیل یکی یا چند تا باشد. بدین ترتیب برای راهبرد موردپژوهی چهار نوع طرح وجود دارد. ۱) طرح‌های تک موردی کلی، ۲) طرح‌های تک موردی مبسوط، ۳) طرح‌های چند موردی کلی و ۴) طرح‌های چند موردی مبسوط (ص ۵۲).

پیشنهاد چهارم یا آخر به عنوان جایگزین پیمایش، تحلیل محتواست. تحلیل محتوا را هولستی مطالعه منظم، عینی و کمی محتوای آشکار ارتباطات (ترجمه سالارزاده امیری، ۱۳۹۵) تعریف کرده است. از روش تحلیل محتوا می‌توان برای تحلیل نگرش‌ها یا بازتاب نگرش‌ها در رسانه‌های مکتوب و غیرمکتوب استفاده کرد. چالش‌انگیزترین بخش استفاده از تحلیل محتوا برای تحلیل نگرش‌ها، بود یا نبود اسنادی است که به درستی منعکس‌کننده نگرش‌های مردم باشد. در هر صورت می‌توان برای فهم و تحلیل نگرش‌های گروهی خاص به سهولت از این روش استفاده کرد. برای مثال اگر قرار باشد نگرش‌های خانوادگی

گفتمانی خاص را بررسی کنیم یا حتی آهنگ تحولات آن را دریابیم کافی است مطالب مرتبط با خانواده را در روزنامه متعلق به آن گفتمان خاص، مورد تحلیل قرار دهیم.

بحث و نتیجه‌گیری

پرسشناسی در این نوشته این است که آیا راههایی علمی و عملی برای ارتقای روش پیمایشی و افکارسنجی به وجهی که امتیازاتش حفظ شود و ایراداتش برطرف گردد، وجود دارد؟ به بیان دیگر، آیا می‌توان روش‌هایی مکمل یا جایگزین برای روش‌های پیمایشی و افکارسنجی تصور کرد؟

برای پاسخ دادن به پرسشناسی مقاله ابتدا به مبانی روش‌شناسختی تمایز روش‌های کمی و کیفی پرداختیم و به این نکته اشاره نمودیم که عمدۀ انتقادهایی که بر روش‌های پیمایشی وارد است، از ناحیه طرفلاران پژوهش‌های کیفی صورت می‌گیرد. در ادامه، چگونگی ترکیب روش‌های کمی و کیفی به عنوان شیوه‌ای مصلحت‌جویانه توضیح داده شد و شیوه‌ای از بین روش‌های مختلف ترکیب روش‌های کمی و کیفی انتخاب گردید که در آن اساس پژوهش‌های پیمایشی حفظ می‌شود و در همان حال، در هر مرحله، از ابزارها و اصول روش‌های کیفی و بویژه پژوهش عملی مشارکتی و ابزار آن یعنی گروه بحث متمرکز بهره می‌گیرد. این روش پیشنهادی به عنوان روش مکمل در متن مقاله تشریح شد.

در ادامه به عنوان راههای جایگزین، ضمن اشاره به این نکته اساسی که هیچ روشی به تمامی قادر به جانشینی و جایگزینی پژوهش‌های پیمایشی نیست؛ به روش‌هایی اشاره شد که با حذف برخی ملاحظات یا اهداف روش‌های پیمایشی می‌توان از آنها استفاده کرد. این روش‌های جایگزین عبارت‌اند از: گروه بحث متمرکز، پژوهش چند موردي، مردم‌نگاری و تحلیل محتوا.

منابع

اسپردلی، جیمز ب و مک‌کوردی، دیوید. (۱۳۹۵). مردم‌نگاری در جوامع پیچیده (ترجمه بیوک محمدی). تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.

❖ پژوهش‌های ارتباطی / سال بیست و ششم / شماره ۲ (پیاپی ۹۸) / تابستان ۱۳۹۸

- الرک، پاملا و ستل، رابرт بی. (۱۳۸۰). درسنامه پژوهش پیمایشی: رهنمودها و استراتژی‌هایی برای انجام دادن پیمایش (ترجمه مهراندخت نظام شهیدی و اردشیر امیری). تهران: آگاه.
- بی، ارل. (۱۳۸۱). روش‌های پژوهش در علوم اجتماعی (ترجمه رضا فاضل). تهران: سمت.
- دانایی‌فرد، حسن؛ الوانی، مهدی و آذر، عادل. (۱۳۸۳). روش‌شناسی پژوهش کمی در مدیریت: رویکردی جامع. تهران: صفار، اشرافی.
- دواس، دی. ای. (۱۳۷۲). پیمایش در تحقیقات اجتماعی (ترجمه هوشنگ نایبی). تهران: نی.
- فليک، اووه. (۱۳۸۷). درآمدی بر پژوهش کیفی (ترجمه هادی جلیلی). تهران: نی.
- محمدپور، احمد. (۱۳۸۹). ضد روش: منطق و طرح در روش‌شناسی کیفی. ج ۱. تهران: جامعه‌شناسان.
- محمدپور، احمد. (۱۳۹۰). روش پژوهش کیفی: ضد روش ۲: مراحل و رویه‌های عملی در روش‌شناسی کیفی. تهران: جامعه‌شناسان.
- هینینک، موئیک. (۱۳۹۲). راهنمای بین‌المللی پژوهش گروه متمرکز برای علوم اجتماعی و بهداشتی (ترجمه ایرج فیضی و مهسا طاهران). تهران: تیسا.
- هولستی، ال-آر. (۱۳۹۵). تحلیل محتوا در علوم اجتماعی و انسانی (ترجمه نادر سالارزاده امیری). تهران: دانشگاه علامه طباطبائی.
- بین، رابرт کی. (۱۳۷۸). پژوهش موردی (ترجمه علی پارسائیان و سید محمد اعرابی). تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی.

Bryman , A. (1998). **Quantity and Quality in Social Research.** London: Uniwin Hyman.

Crotty, M. (1998). **The Foundations of Social Research: Meaning and Perspective in the Research Process.** London: Sage Publication Ltd.

Green & Thorogood. (2004). **Qualitative Research for Health Research.** London: sage publications.

<http://tarbiati88.blogfa.com/post-125.aspx>

Patton, M. Q. (2002). **Qualitative Research and Evaluation Methods, Third Edition.** London: Sage Publication Ltd.

Ritchie, J. & Lewis, J. (2005). **Qualitative Research practice: A Guide For Social Science Students and Researchers.** London: Sage Publication.

Silverman, D. (2005). **Doing Qualitative Research.** London: Sage Publications Inc.

Taylor, G.R. & Trumbull, M. (2000). **Major Similarities and Differences Between two Paradigms”,** In Taylor ,G.R. (ed.) Integrating Quantitative and Qualitative Methods In Research, pp. 171-178, Lanham, MD: University Press of America.