الفصل التاسع

القوة

إن قوة البحث هي احدى الاعتبارات الهامة التي يجب أن يحرص عليها الباحث، بالاضافة الى حرصه على سؤال وأخلاقيات البحث. وتزخر الادبيات بالمعاني المستخدمة لتعريف "القوة" مثل التكرارية والكفاية والقدرة على الاعتماد على النتائج وقابلية تكرار البحث، والصلابة. وللباحثين الكيفيين – مثل الباحثين الكميين– خطوات ارشادية عن وسائل جمع البيانات وتحليلها.

ماهو البحث القوى؟

البحث القوى هو البحث الذى يمكن الاعتماد على نتائجه، ويتسم بالقوة والصلاحية والارتباط بالواقع. وكلما كان البحث متسقاً ، كلما كان أكثر قوة. وإذا كان البحث قويا فسيتمكن من الوقوف على أرض صلبة وحده، و سوف يضيف شيئاً للمعرفة، ويتمتع بالانسياب الداخلى، كما سوف يتبع الخطوات الارشادية النظرية (حسب المقاربة التى ينتهجها الباحث).

وتختلف طرق التأكد من قوة البحث الكيفى بالمقارنة بالبحث الكمى، إذ تختلف الافتراضات ووسائل جمع البيانات وأدوار الباحثين فى كل من النموذجين. ففى البحث الكمى، تتسع المسافة بين المشاركين والباحث، كما أن المقابلات أكثر تقنيناً. أما فى البحث الكيفى، فالباحث أقرب الى البيانات و المبحوثين وأكثر تدخلاً فى شئونهم. كما يتم توليد كم كبير من البيانات خلال التفاعل مع الآخرين، ولا تستخدم الصيغ الحسابية فى البحث الكيفى للتحقق من قوته.

دليلك للتحقق من الكفاية والقدرة على الاعتماد على نتائج البحث:

تتباين الأسئلة الخاصة بتقييم نتائج البحث في الادبيات حسب وجهة النظر الفلسفية والعبارات المستخدمة لتقييم البحث الكيفي. وكثيراً ما يصادف القارئ في الادبيات عرضاً للعمليات والمعايير المتبعة لتقييم البحث الكيفي والبحث الاثنوجرافي بالتحديد (Hammersley, 1992; Creswell, 1998) ، وانتاج مقولات مقنعة (Mason 96) ، والحكم على البحث القائم على النظرية الموجهات النظر وجهات النظر (Strauss Seibold et al., 94) . وتناقش وجهات النظر الفلسفية المختلفة التي يستخدمها الباحثون الكيفيون تطبيق نفس المعايير المستخدمة في البحث الكمي

(الصلاحية و القدرة على الاعتماد على النتائج) على البحث الكيفى. وعلى هذا الأساس، تتعدد وسائل التحقق الساعية إلى إيجاد معادلات للصلاحية و القدرة على الاعتماد على النتائج، أو استخدام لغة أخرى مميزة (Creswell, 1998).

ويرى (1992) Hammersley أنه حيث أن الاثنوجرافيا على سبيل المثال – وهي مقاربة شائعة – هي نموذج بديل للبحث الاجتماعي الوضعي Positivist ، لا ينبغي أن يستند التقييم إلى المفاهيم الوضعية، وبالمثل، يجب استخدام عبارات بديلة تلتزم بالمسلمات الطبيعية (Lincoln and Guba 1985) . فالحقيقة و الكفاية و الصلة و القدرة على الاعتماد على النتائج كلها من المعايير المستخدمة في الحكم على قوة البحث. ويستنتج Hammersley (1992 أن الحكم على صلاحية الادعاءات لابد وأن يقوم على أساس كفاية الأدلة المستخدمة في اثباتها. ويعتمد ذلك على معقولية ومصداقية تلك الادعاءات. ويساند (1998) مع الرأى القائل بأن التحقق هو عملية تحدث خلال جمع وتحليل البيانات.

وفى الاثتوجرافيا والمقاربات غير الوضعية (الكيفية) الأخرى ، تتوقف قوة البحث على نوعية البيانات التى تم جمعها ونتائجها ، فالاهتمام بموضوع الصلاحية ، الذى يشار إليها بالكفاية ، يتم التعبير عنه بالتحقق من أن توليد البيانات وتحليلها ملائمان لأسئلة البحث ، ويتسمان بالدقة . ويناقش Lincoln and Guba فى (1993) Bradley J أربعة معايير لتقييم القدرة على الثقة فى البحث الكيفى: المصداقية والقدرة على تكرار التجربة ، والقدرة على الاعتماد على النتائج وعلى التأكد من صحتها . وتشير المصداقية إلى مدى كفاية نتائج البحث الكيفى ومدى عكسه للواقع . أما التكرارية فتشير إلى أى درجة يمكن تطبيق نتائج البحث على سياق آخر وأما القدرة على الاعتماد على النتائج فتشير إلى درجة تماسك واتساق نتائج البحث وتكرار الحصول عليها , وأخيرا ، تعكس القدرة على التأكد و التحقق من النتائج إلى أى مدى يؤكد القراء أو الباحثون نتائج الأبحاث الكيفية الأخرى بمعنى أخر ، تطرح مسألة الكفاية الأسئلة التالية:

سؤال: هل الملاحظات التي تبدى عن مشارك أو حدث ما متسقة بشكل متماسك مع السياق العام؟

يتم تقدير كفاية المادة المجمعة عن طريق التأكد من المنطق المستخدم في المنهجية بشكل عام والوسائل المستخدمة.

سؤال: هل المقاربة البحثية المستخدمة في هذه الدراسة مناسبة للإجابة على سؤال البحث؟ هل يسلط الضوء بشكل كاف على سؤال البحث في سياق الدراسة وتقرير النتائج؟

يشير منطق اختيار كل وسيلة من الوسائل في اطار الدراسة الى كيفية مساهمتها في انتاج البيانات المتصلة بالموضوع.

سؤال: هل استخدمت وسائل الملاحظة بالمشاركة وإجراء المقابلات وتدوين الملاحظات والتصوير الفوتوغرافي بشكل مناسب؟

سؤال: هل تمكنت على قدر استطاعتى من التحكم فى تحيزى كباحث عن طريق التخلص من افتراضاتى المسبقة عن الثقافة السائدة والسياقات التى تخضع للدراسة؟ (طرح أسئلة تحترم المبادئ الأخلاقية وتتناسب مع كافة المواقف لضمان الفهم التام للأنشطة المختلفة والتجارب المعاشة)

سؤال: هل تأكدت من أن المبحوثين على فهم تام بالأسئلة التى طرحت وأن رد فعلهم كان مناسبا؟ سؤال: هل سعيت إلى تقديم وجهة نظر المشاركين فى أفضل شكل ممكن بالرجوع إليهم للتأكد من فهم ما قالوه، واستخدام اقتباساتهم المباشرة فى كتابة التقرير؟ سوف يساهم ذلك كله فى تحسين فرص الحصول على المعلومات عن آراء وخبرات المشاركين.

يتم تقدير كفاية تفسير البيانات أو تحليلها من خلال النتيجة النهائية للدراسة. ويتوقف ذلك على كفاية الوسائل التي تمت مناقشتها سالفاً التي تمكن الباحث من الحصول على المادة الخام.

هل في النتيجة النهائية ردا على سؤال البحث؟

سؤال: هل تم الوصول إلى النتائج عن طريق تحليل الموضوعات المتصلة بأسئلة البحث المستندة إلى القصص التي رواها المشاركون وملاحظات الباحث؟

سؤال: هل تحققت من الاستثناءات للنتائج النهائية، حتى يمكن لى أن أقدم أكثر من بعد للآراء الخاضعة للمناقشة؟

يرى Seibold وآخرون (1994) أنه يمكن التحقق من القدرة على الاعتماد على البيانات من خلال فحص الآثار المنهجية والتحليلية التى تظهر خلال عملية البحث، للتأكد من أن التفسيرات والتوصيات مدعومة بالبيانات.

سؤال: هل ينطبق كل ذلك على الدراسة؟ بمعنى آخر، هل قمت بتوثيق كافة الإجراءات التى استخدمتها حتى يستطيع القارئ أن يتتبع عملية البحث ويتفهم كيفية اتخاذ القرارات؟

سؤال 1: لنفترض وجود استثناء – أى أن نتائج حلقة نقاش بؤرية معينة تعتبر استثنائية. فبعد الانتهاء من العمل، هل نعود للتأكد من النتائج والخروج بالمزيد من المعلومات من نفس المجتمع المحلى؟

الإجابة: تتوقف الإجابة على سؤال البحث وأيضا على النتائج التى توصلت اليها. هل الاستثناء متعلقاً مثلا بالنوع الاجتماعي، بالسن، بوجهة النظر؟ على سبيل المثال، إذا كان سؤال البحث يتطلب منك تحرى مهارات تعايش المتطوعين في منظمة الصليب الأحمر بيروت، لا يمكنك في هذه الحالة أن تذهب الى مدينة بيبلوس للتأكد. فقد يكون الاستثناء في شئ صرح به شخص بعد انقضاء حلقة النقاش. اذن، عليك ان تعود إلى الشخص المقصود، وأن تطلب منه توضيح تلك المسألة و نجرى مقابلة معه، فقد تكتشف شيئاً لم تكن تتوقعه.

العينة النظرية: من مشارك الى الآخر حتى تنتهى المفاجأت.