

عيار نقد

ارزیابی "نقدی بر مقاله توجیهی ترکیبی"

□ محمدتقی فعالی

در مجله ذهن شماره ۵ مقاله‌ای تحت عنوان "توجیهی ترکیبی در حکمت سینوی و صدرایی" به چاپ رسید. این جستار حاوی سخن تازه‌ای بود و آن این که اگر به میراث عظیم حکمت اسلامی نگاه متدیک و روش شناسانه داشته باشیم خواهیم دید که حکمت اسلامی در مساله توجیهی از دو روش مبنایگرویی و انسجام‌گرویی بهره برده است. این نوشتار سعی داشت بر این ادعا شواهدی عرضه کند و آن را امری پذیرفتی تلقی نماید.

اما در همان مجله شماره ۶ و ۷ با نقدی مواجه شد. ناقد محترم تلاش کرده است تا چنین بنمایاند که حکمت اسلامی تک شیوه‌ای است و تنها از روش مبنایگروانه تبعیت می‌کند. این مقاله انتقادی، نقد خود را در دو بند گنجانده است که در این جا نخست نقدهای این دو بند ارزیابی می‌شود و سپس نکاتی چند به منظور نقد نقد یا تحکیم اصل مدعای بیان خواهد شد.

بند ۱. ناقد محترم در این بند سعی دارد نشان دهد که دو دیدگاه مبنایگرا و انسجام‌گرا در عرض یکدیگر بوده، با هم قابل جمع نمی‌باشند و اصولاً "مبنایگرویی" به دلیل اشکالات و ایرادهایی که دارد قابل تمسک و اثکانیست، ولذا برای بیرون شدن از بحران توجیه به نظریه

بردهاند" (ذهن، ۷ و ۶، ص ۹۵) سوال این است که اگر مبناگروی با بحران مواجه است و ایرادهای وارد دارد پس چگونه شما آن را می‌پذیرید و اساساً این نقد را جهت دفاع از آن نگاشته‌اید؟ حقیقت آن است که ما هم به دلیل همین بحران سعی کردیم تقریری معتل و پذیرفتی از آن تحت عنوان "تجویه ترکیبی" ارائه دهیم. ثانیاً گیریم که از نظر تاریخی مشکلات و معضلات دیدگاه مبناگروی معرفت شناسان را بر آن داشت تا به دیدگاه جدید یعنی انسجامگروی، روی آورند اما این نیمی از داستان است. نیم دیگر آن است که انسجامگروان هم بعدها با مشکلاتی مواجه شدند لذا بعد از فراز و نشیبهای متعدد هر دو به تعديل گرویدند و یک "مدل معتل" ارائه شد. این مدل را در آثار جناتان دنسی می‌توان مشاهده نمود. این "مدل معتل" همان نظریه "تجویه ترکیبی" است که در مقاله مزبور بر حکمت سینوی و صدرایی تطبیق شده است. ناقد محترم پنداشته است که میان دو دیدگاه مبناگروی و انسجامگروی درهای عمیق یا دیوار بلند وجود دارد که این دو را از یکدیگر بطور کلی جدا نمکنده است. گویا اینجا هم منطق دوازشی حاکم است یعنی یا این یا آن. اساساً این تلقی نادرست است زیرا دیدگاه معرفت شناسان با "تشکیک و مرتاب تجویه" سازگار است. مبناگروی بالغ بر ۱۰ تقریر دارد که هر چه به تقریرهای جدیدتر می‌رسیم از مبناگروی فاصله گرفته به انسجامگروی نزدیک می‌شوند. انسجامگروی هم چنین است. این دیدگاه در آغاز نظریه‌ای معارض به نظر می‌آمد اما آهسته آهسته از حالت افراط خارج شد و صورتی تعديل یافته به خود گرفت.

مبناگرامدی است که اولاً باورهای انسان دوگونه است: باورهای پایه و باورهای استنتاجی، ثانیاً باورهای پایه از حالات حسی و تجارب بی‌واسطه گزارش می‌دهند، ثالثاً باورهای پایه حسی خطان‌پذیرند و از این طریق می‌توان ساختاری برای معرفت تعریف کرد و ابزاری برای توجیه معرفت در حوزه‌های اخلاق، دین و علم در اختیار داشت. آنچه مهم است روح مبناگروی محسوب می‌شود این است که از یک طرف مجموعه باورها در یکجا به خارج وصل شود و مطابقتی با آن داشته باشد و از سویی دیگر روند معرفت از اندک پر اهمیت - باورهای پایه - به سوی فراوان کم اهمیت است و اینچنان، معرفت تکثیر و در عین حال تجویه می‌شود.

مدعای اصلی انسجامگروی تجویه‌ی، چنین است که یک باور تاحدی موجه است که با مجموعه باورها هماهنگ و سازگار باشد. ارزش هر باور به نقش آن در میان باورهای یک مجموعه

بستگی دارد. اگر انسجام یک مجموعه از طریق حذف یک باور و احتمالاً جانشین کردن باور مقابله افزایش یابد، آن باور موجه نیست و اگر مجموعه‌ای با ورود یک باور به جای باور بدیل، هماهنگ‌گردد آن باور موجه است. فرمول این نظریه بدین قرار است: اگر مجموعه باور شخص S با باور P به عنوان عضو آن مجموعه بیشتر سازگار باشد تابدون آن یا با بدیل آن، در این صورت شخص S در باور به P موجه است.

آنچه مهم است و روح انسجام‌گروی محسوب می‌شود این است که از یک سو در این تلقی انسجام‌گرا در هیچ جا باور را به جهان خارج متصل نمی‌کند و از سوی دیگر سیر معرفت از اندک به فراوان و از پراهمیت به کم اهمیت نیست. به بیان دیگر انسجام‌گرا با این دو ویژگی از مبنایگرا فاصله می‌گیرد. امانکته باریکتر از محو واقعیت موجود معرفت‌شناسی این است که نه طرز تلقی افراطی از مبنایگروی و نه نگرش حداکثری به انسجام‌گروی پذیرفتی نیست بلکه باید در یکجا و فقط یکجا باور و معرفت را با خارج آشتبانی داد اما در محدوده دیگر باورها و معارف باید از اصولی دیگر نظریه اصل انسجام بهره برد و این است مدعای اصلی دیدگاه «توجیهی ترکیبی».

بیان دیگر مطلب اینکه باید میان مقام تعریف و مقام ملاک یا مقام ثبوت و مقام اثبات تفکیک کرد. صدق و حقیقت در عالم ثبوت بمعنای مطابقت معرفت با واقع است. «الحقيقة عبارة من المعرفة التيتطابق الواقع»^(۱) بنابراین معرفتی که منطبق بر واقع باشد، حقیقت و صدق است والاکذب خواهد بود. از این رو مناط ثبوتی نزد فلاسفه، عبارت است از: مطابقت معرفت، گزاره و قضیه با نفس الامر، ولی این به تنها ی برای کشف حقیقت در قضایای جزئی کافی نیست، بلکه نیازمند ملاک است. برای اینکه بدانیم قضیه‌ای صادق یا موجه است، غیر از تعریف صدق به ملاک اثباتی آن نیز نیازمندیم. یکی از ملاک‌های اثباتی برای کشف حقیقت، بداهت قضیه است. به عبارت دیگر اگر قضیه‌ای بدیهی باشد، صادق خواهد بود. پس بر اساس این تعریف، آن قضیه‌ای صادق است که با واقع مطابق باشد و آنچه ما را برای کشف مطابقت یک قضیه با واقع یاری می‌دهد، بداهت آن است. بداهت، طریق کشف حقیقت است. از آن جا که همه قضایا بدیهی نیستند، بلکه بخش عظیمی از تصدیقات نظری اند در نتیجه قضایای نظری، در اتصاف خود به صدق و مطابقت، وامدار بدیهیات اند. بنابراین اگر گزاره‌ای بدیهی یا منتهی به بدیهی بود، ضمان صدق خواهد داشت. بدین ترتیب دهليز بدیهیات است که ما را به سرای حقیقت می‌برد و آفتاب

صدق و حقیقت، از راه علوم بدیهی به ذهن انسان می‌تابد. به نظر می‌رسد اصل انسجام‌هم، شائی همانند بدیهیات دارد. بدین معناکه حکمای مسلمان گاه برای اعتبار بخشی به گزاره‌ای آن را به علوم پایه و بدیهیات ارجاع می‌دهند و گاه به هماهنگی و سازگاری آن با دیگر گزاره‌ها استناد می‌جویند.

جمع میان مبناگروی و انسجامگروی در قالب یک «مدل معتدل» در اثر معروف جناتان دنسی تحت عنوان «مدخلی بر معرفت‌شناسی معاصر» بچشم می‌آید.^(۳) دنسی خود را با معرض مهمی مواجه می‌بیند و آن جمع میان انسجام‌گروی و اصالت تجربه است. از یک سو انسجامگروی نمی‌تواند اعتماد خود را به داده‌های حسی و باورهای تجربی از دست بدهد. هیچ‌کس نمی‌تواند نقش و ارزش حسیات را در معرفت‌شناسی انکار کند و حتی مورد تردید قرار دهد و هیچ چیز دیگر قدر و ارزش آن را ندارد. زیرا اولاً ما توجیه هر نظریه و دستگاه فکری را بررسی کنیم، به نحوی بر تجربه استوار است و هیچ باوری نیست که در نهایت به زمینه‌های تجربی ختم نشود. ثانیاً یک مجموعه باور، پاسخی است به محیط اثربار اطراف. بنابراین هیچ باوری جدا از تجربه نیست. ثالثاً ملاک داوری آزمون است. نتیجه آن که چون حس هم مبدأ پیدایش باور است و هم ملاک داوری - یعنی هم ملاک گردآوری و هم مناطق داوری - برای معرفت‌شناسی از اهمیت بالایی برخوردار است.

از سوی دیگر دادن چنین نقشی به احساس، فروافتادن به نوعی مبناگروی است؛ زیرا همین که به احساس اصالت داده شود و آن را مرجع معرفی کردیم، رابطه نامتقارن در توجیه را پذیرفته‌ایم و این از ویژگی‌های شاخص و بارز مبناگروی است و تنها این نظریه است که می‌تواند در میان باورها، باوری را اصالت داده از دیگر باورها جدا کند و آن را به عنوان مأخذ و مرجع معرفی کند.

یکی از مهم‌ترین پاسخ‌هایی که به این معرض داده شده است، این است که میان وثاقت پیشینی آن (antecedent security) و وثاقت پسینی (subsequent security) باید جدایی افکند. وثاقت پیشینی آن است که قبل از انسجام روی می‌دهد؛ یعنی پیش از آن که هماهنگی و سازگاری باوری را بادیگر باورها بسنجدیم، ممکن است باوری دارای اعتبار باشد. وثاقت پسینی اعتباری است که یک باور از راه سازگاری با مجموعه باورها به دست می‌آورد. حال می‌توان گفت

تمام باورهای موجه و ثابت پسینی دارند. انسجام‌گراها تفکیک دیگری نیز انجام داده و گفته‌اند: دو گونه انسجام‌گرا داریم: انسجام‌گرای حداکثری (pure coherentist) و انسجام‌گرای حداقلی (weak coherentist). دسته اول قائلند که هیچ باوری و ثابت پیشینی بیشتری نسبت به دیگر باورها ندارد؛ برخلاف انسجام‌گرای حداقلی که می‌گوید: باورهای حسی، و ثابتی پیشینی دارند که دیگران فاقد آنند.

به پشتیبانی این مقدمات انسجام‌گرا می‌تواند مشکل مذکور را اینسان پاسخ بگوید: تمام باورهای طور یکسان از وثاقت پسینی برخوردارند و در این جهت هیچ باوری را بردیگری تفوق و برتری نیست؛ ولی باورهای حسی از وثاقت پسینی و متأخر بیشتری برخوردارند. زیرا باورهای حسی معمولاً بیشتر در دسترس انسجام‌گرا هستند پیداست که این پاسخ، با انسجام‌گروی حداكثری سازگار است و از این روست که بیشتر انسجام‌گراهای معاصر به این سمت متمایل شده‌اند.^(۳)

بند ۲. ناقد محترم در این قسمت با تأکید بر این که حکمای اسلامی در بحث صدق از دیدگاه مطابقت پیروی کرده‌اند در صدد برمی‌آید تا به شواهدی که مقاله توجیهی ترکیبی برای اثبات مدعای خود ارائه کرده است پاسخ دهد. از مهم‌ترین شواهد «استحاله اجتماع نقیضین» می‌باشد بدین بیان که «اگر گزاره p صادق و گزاره q با آن متناقض بود، نتیجه می‌گیریم که قطعاً گزاره p کاذب است». تنها بدین دلیل که «q نقیض p و با آن ناسازگار است.» با این تقریر، اصل انسجام و سازگاری حتی در اولین گزاره بدیهی که پایه‌ای ترین تصدیقات ضروری است راه می‌یابد. (ذهن ۵، ص ۱۲۷). ناقد محترم در پاسخ می‌گوید: «نکته قابل توجه در اینجا این است که ملازمه و انسجام استلزماتی میان این دو قضیه دقیقاً به این لحاظ است که این قضایا در واقع و نفس الامر با یکدیگر قابل جمع و در نتیجه قابل پذیرش نیستند. به تعبیری، نگاه به این دو قضیه نگاهی آلی و مرأتی است و در آینه این گزاره‌ها واقع رادر نظر می‌گیرند و بدین جهت است که آن حکم مربوط به واقع و نفس الامر، به تبع به این گزاره‌ها هم سرایت می‌کند.» (ذهن ۶ و ۷، ص ۹۶)

در پاسخ باید گفت اولاً مضمون اصل استحاله اجتماع نقیضین این است که اگر گزاره p صادق است گزاره q که نقیض آن است قطعاً کاذب است زیرا گزاره p با آن «نقیض و ناسازگار» است نه به این دلیل که چون «گزاره p مطابق واقع نیست.» اگر دلیل این است چه نیازی به استناد به نقیض

بودن؟ کافی بود می‌گفتند: «کاذب است چون مطابق با واقع نیست.» نه اینکه چون «نقیض φ است.» پیداست که از میان دو گزاره φ یکی سر بر بالین خارج دارد اما دیگری تنها بدليل ناسازگاری با آن محکوم به کذب است.

ثانیاً در اصل «استحاله اجتماع نقیضین» چهار مفهوم مفرد بکار رفته است که عبارتند از: استحاله، وجود، عدم و اجتماع. تمام این چهار مفهوم از نوع معقولات ثانویه منطقی هستند و معقولات منطقی هم عروض و هم اتصافشان ذهنی است یعنی هیچ ارتباطی با خارج ندارند پس چگونه می‌توان آنها را مطابق خارج دانست؟

ثالثاً می‌دانیم که مسأله مطابقت مربوط به عالم ثبوت و مسأله صدق است و ثبوت یا صدق یا مطابقت جز از طریق اثبات و مسأله توجیه متحقق نمی‌شود. از این‌رو باید گفت ما «عدم مطابقت φ را از نظر ثبوت، از طریق «نقیض و ناسازگاری» در عالم اثبات بدست می‌آوریم والا ثبوت بدون طریق کاشف و عالم اثبات قابل حصول و وصول نیست.

رابعاً قصه پریان یا داستانها پلیسی یا افسانه‌های تخیلی بعنوان نقضی بر دیدگاه انسجام‌گروی افراطی در کتابهای معرفت‌شناسی مطرح است. اما این نقضها در صورتی است که هیچ یک از گزاره‌هاو باورهای موجود در این مجموعه‌ها با خارج مرتبط نگردد. کافی است که از یک مجموعه هزار گزاره‌ای یکی واقعی باشد در این صورت می‌توان گفت هر یک از صدها گزاره دیگر اگر با آن گزاره پایه هماهنگ و سازگارند صادق‌اند. بنابراین می‌توان از «انسجام» به «مطابقت» رسید و این تمام مدعای دیدگاه توجیه ترکیبی است.

خامساً سؤالی مطرح است و آن اینکه در مقاله توجیه ترکیبی حدود ده شاهد بر مدعای ارائه شده است اما در پاسخ، ناقد محترم تنها به توجیه دو نمونه اکتفا کرده است! چرا؟ سادساً هندسه اقلیدسی دقیقاً مبتنی بر دیدگاه مبنای‌گروانه نیست زیرا در این هندسه پنج اصل نخستین بعنوان اصل موضوع یا آکسیوم (axiom) اخذ می‌شوند اما در نگاه مبنای‌گرا باورهای پایه واقع‌نما و خطانای‌پذیرند و این تفاوتی بس مهم است.

بند ۲. در مقاله توجیه ترکیبی حدود ده شاهد بر مدعای اقامه شد. بروندۀ شواهد هنوز هم مفتوح است و می‌توان نمونه‌های دیگری بر آن افزود.

یکم. یک مورخ چه می‌کند؟ او یک سلسله وقایع و اطلاعات را در ارتباط با موضوع تحقیق

خودگردآوری می‌کند؛ سپس در مقام یک داور، گزاره‌های هماهنگ را برگرفته و ناسازگارها را کنار می‌گذارد. سپس گزاره‌های مربوط و سازگار را با ترتیبی چینش داده و به تحلیل آنها می‌پردازد. او که با خود واقعه ارتباط مستقیم ندارد، سعی می‌کند از طریق گردآوری و قضاؤت در باب یک سلسله گزارش‌های هم‌خوان و همگن به راستی و صدق دست یابد. از این رو ابزار کار مورخ، اصل هماهنگی و سازگاری است.

دوم. قضاؤت یک قاضی گرچه در ابتدا به نظر می‌رسد که فقط با واقع در تماس بوده و بر اساس آن صورت می‌گیرد، اما حقیقت امر آن است که او با گردآوری شواهد و قرائن سعی در گرفتن تناقض از متهم دارد؛ چنان که سازگاری گفته‌های او را دلیل صدق مدعایش می‌گیرد. سوم. علم ما به صدق دعاوی در باب آینده و گذشته -که از دسترس تجربه مستقیم ما خارج است- از طریق تمسک به سازگاری دانش‌ها صورت می‌گیرد. نتیجه آن که سازگاری گزاره‌ای با گزاره‌های پیشین به معنای صدق آن گزاره است.

چهارم. مگر علوم تجربی چه می‌کنند؟ آیا شیوه علوم تجربی جز این است که نخست فرضیه‌ای (hypothesis) را مطرح می‌کنند و بدنال شواهد جهت تأیید می‌گردند؟ هر چه شواهد هم‌خوان بیشتر، فرضیه معتبرتر خواهد بود و از سوی دیگر با قرایین نقض و ناهم‌خوان بیشتر، از حجیت و وثاقت فرضیه کاسته می‌شود. روح دونظریه تأییدپذیری یا ابطال‌پذیری همین انسجام و عدم انسجام است.

پنجم. اگر انسان روزی سیبی به رنگ آبی دید عکس العمل او چیست؟ یا تعجب می‌کند یا در بینایی خود شک. هر دو بدین دلیل است که این علم حسی جدید با یافته‌های حسی پیشین ناسازگار است. اگر شما علی را پیش خود یافته‌ید آیا فتوانمی دهید که هم‌اکنون علی در جای دیگر نیست؟ و آیا این بدین معنا نیست که چون «بودن علی در این مکان» با «نبودن او در جای دیگر» ناسازگار است، پس به گزاره دومی اذعان می‌کنید. می‌خواهیم بگوییم که حتی در ادراک حسی و گزاره‌های ناشی از آن که در زندگی روزمره برای انسان صدها بارخ می‌دهد انسان به یک سلسله باورهای حسی اولیه می‌رسد و همین را اصل و پایه قرار می‌دهد و بعد از این هرگونه قضاؤتی نسبت به باورهای حسی آتی کند بر اساس هماهنگی یا عدم هماهنگی آنها با مجموعه شکل گرفته پیشین است.

ششم. از چه رو است که هرگاه با مسأله‌ای برخورد کرده‌ایم دست به استخراج پیش فرضها و مبانی آن می‌زنیم و می‌گوییم این گزاره پیش فرض آن مسأله است و از چه رو است که دست به استنتاج لوازم یک مسأله می‌زنیم و می‌گوییم این مسأله مستلزم این گزاره است. تنها پاسخ معتبر آن است که بگوییم چون این پیش فرض یا آن امر لازم رامتناسب و هماهنگ با آن مسأله می‌یابیم.

هفتم. گذشته از همه اینها می‌توان اعتبار این اصل را به آیده‌ای از قرآن مستند ساخت «لوکان من عند غير الله لوجود افیه اختلافاً كثیراً» (نساء / ۸۲) احتمالاً مفاد آیه چنین باشد که میان آیات قرآن کریم هیچ‌گونه اختلاف و ناسازگاری از هیچ جهت نیست. این عدم اختلاف و سازگاری و تلاتم، دلالت و حکایت از این دارد که قرآن از نزد خدا است، به عبارت دیگر وحدت و انسجام آیات دلیل بر وحدت مبدأ نزول آن است.

باز هم تأکید می‌کنیم که اگر اصل انسجام به عنوان یک ملاک به کار رود - نه یک تعریف - می‌توان آن را پذیرفت؛ یعنی اگر اصلی اثباتی باشد، نه ثبوتی، قابل پذیرش است و در این صورت راه و پلی است جهت کشف صدق و حقانیت واقعی و نفس الامری. در این صورت هماهنگ بودن، نظیر بدیهی بودن خواهد بود که هر دو طریقی می‌شوند جهت کشف مطابقت با واقع و صدق؛ نه این که خود مستقل‌اً ملاحظه شوند و مقرّ باشند.

بند ۴. تابدین جا فرض بر این بود که صدق معنای مطابقت معرفت با واقع است و ما برای وصول به این حقیقت راههای داریم از قبیل بدیهی بودن و منسجم بودن. اولی ناظر به مقام ثبوت است و دومی به مقام اثبات نظر دارد. اما در اینجا به نکته‌ای بسیار دقیق باید اشاره کرد و آن اینکه آیا تحصیل معرفتی که مطابق واقع باشد ممکن است؟

این همان سؤال بسیار جدی و حیاتی و سرنوشت‌سازی است که امروزه پیش روی فلسفه اسلامی نهاده شده است. به اختصار می‌گوییم که فلاسفه اسلامی راه حل‌های را پیش نهاد کرده‌اند نظریه وجود ذهنی، اتحاد عقل و عاقل و معقول، بدیهیات، نظریه ادراک حسی نزد شیخ اشراق، تطابق حضرات خمس نزد عرف و علم حضوری. به نظر می‌رسد تمام این دیدگاهها بدين

منظور بوده است که حکما نشان دهنده انسان معرفتی مطابق واقع دارد و واقعیت دست یافتنی است و انسان کور نیست. نگارنده سعی دارد تمام این راه حل ها را در مقاله ای مستقل بررسی کند و هر یک را به ارزیابی گذارد. در اینجا فقط به ذکر یک نکته اکتفامی شود و آن این که اثبات مطابقت ذهن با عین کاری است فوق العاده دشوار بگونه ای که صدها برابر از شکافتمن هسته اتم و شبیه سازی انسان مشکل تر است.

البته این نکته را هم باید متذکر شد که حکایت غیر از صداقت است و از این مسأله در مقاله نقد غفلت شده است. حکایت بیرون نمایی است اما صداقت واقع نمایی. صورتهای ذهنی چه تصوری و چه تصدیقی از موارء خود حکایت و کاشفیت دارند اما این هرگز معنای صادق بودن و واقع نمایاندن آنها نیست والا مسأله خطأ چه می شود؟ بنابراین کاشفیت علم، ذاتی آن است اما صداقت و واقع نمایی آنرا باید با هزار دشواری اثبات نمود.

بند ۵. مبنای انسجام گروی را دو گونه می توان لحاظ کرد: بعنوان یک مبنای بمتابه یک روش. در مقاله توجیهی ترکیبی نگاه دوم ملحوظ است و به جد می گوییم باید میان این دو لحاظ و نگاه تفکیک افکند. به این نمونه ها توجه کنید:

یک. کلام شیعی روش معترضی دارد اما آیا مبانی آنرا هم پذیرفته است؟

دو. حکمت متعالیه روش مشایی دارد اما آیا این امر بدین معنا است که ملاصدرا تمام مبانی این سینارا پذیرفته است؟

سه. در عالم فقاہت باید از فقه جواهری پیروی کرد اما آیا معنای این سخن آنست که باید باب فقه را بست و در فقه انسدادی شد و هیچ مسأله مستحدثی مطرح نیست و نباید مطرح کرد؟ نتیجه آنکه اگر به اصل انسجام «بمتابه یک روش» نگاه کنیم می توانیم با حفظ مجاز طرف شیوه هایی جدید بکار بندیم تا بر پویایی فلسفه اسلامی بیفزاییم و از سویی دیگر جدید را تعریح کنیم.

پی نوشت ها

۱. ر. ک: الشفاء، المنطق، منشورات مکتبة آیة الله العظمی المرعشی النجفی، ۱۴۰۵، کتاب البرهان، ص ۳
- الاربعه، قم، مکتبة المصطفوی، ۱۳۸۳، ج ۱، ص ۲۰ - ۸۹؛ فارابی: المنطقیات، قم، منشورات مکتبة

العظمى المرعشى النجفى، ۱۴۰۸، ج ۱، ص ۲۶۶؛ بهمنیار، ابن مربیان: التحصیل، تهران، انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۴۹، ص ۲۶۲.

2. Dancy, J. *An Introduction to Contemporary Epistemology*, PP. 53-141.

۳. ر. ک: فعالی، محمدتقی، درآمدی بر معرفت‌شناسی دینی و معاصر، صص ۲۴۴-۲۴۷.