

## غايتانگاري و ضرورت طبیعی در فلسفه ارسسطو

دکتر حسین کلباسی‌اشتری\*

### □ چکیده

در میان تمامی فیلسوفان باستان و شاید در میان تمامی چهره‌های برجسته عرصه حکمت و فلسفه، کسی مانند ارسسطو بر گستره نقش و سهم مبدأ و علت غایی تأکید نکرده است. در دیدگاه او، تمامی دگرگونی‌های اعیان و موجودات در عالم «تحت القمر» به‌واسطه اصل غایی آنها توجیه و حتی علل دیگر نیز به‌نوعی به آن تحويل می‌شوند. دامنه شمول این دیدگاه در فلسفه ارسسطو تا آنجا است که وجود مبدأی عالی عالم یعنی «محرك نامتحرک اولی» نیز بنا بر اصل ضرورت وجود علت غایی اثبات شده و نقش مبدأی اخیر نیز تماماً در قالب فاعلیت غایی است نه بیش از آن. از سوی دیگر، ارسسطو به اصل وجود ضرورت طبیعی در کنش و واکنش پدیدارها توجه می‌کند و می‌کوشد رابطه متقابل اعیان را بر این مبنای توجیه کند؛ از این‌رو، طبیعتاً پرسش مناسبت میان «اصل غایی» و «اصل ضرورت طبیعی» در فلسفه ارسسطو به میان می‌آید که یقیناً پاسخ آن را باید از امکانات نظری فیلسوف استنتاج کرد. در نوشته حاضر کوشش شده است پاسخی مناسب با چهار چوب نظری فلسفه ارسسطو در طبیعتات و مابعدالطبیعه به دست داده شود.

### □ کلیدواژه‌ها

غايتانگاري، علل اربعه، اصل موجيّت طبیعی، رواقيون، سنت‌مشاي

\*. دانشيار فلسفه، دانشگاه علامه طباطبائي

## مقدمه

سهم و نقش ارسطو در تحولات طبیعت‌شناسی (یا به‌اصطلاح قدماء «طبیعت‌يات») قابل انکار نیست؛ و اگر پژوهش‌ها و گزارش‌های علمی فیلسفه استاگیرایی نبود، چه بسا حاصل مطالعات طبیعت‌شناسان قبل از او نیز امروزه برای ما ناشناخته بود و چیزی از آرا و نظرهای متفکران یونان باستان نمی‌دانستیم. شیوه متداول ارسطو در هر زمینه تخصصی چنین است که ابتدا پیشینه موضوع را از نخستین متفکران شناخته‌شده (و غالباً فیلسوفان ایونی<sup>۱</sup>) آغاز می‌کند و سیر تاریخی آن را مطرح می‌سازد و سپس نظر مختار خود را ارائه می‌دهد و ادله و شواهد آن را به میان می‌آورد. از زمرة ارکان فلسفه ارسطو، مفهوم «غايت»<sup>۲</sup> و به‌طور کلی غایت‌انگاری او است که در سراسر بخش‌های فلسفه او رسوخ کرده است، تا آنجا که نه تنها در عرصه اعمال و افعال انسانی، بلکه در عرصه طبیعت فراروی ما نیز همه چیز با نظر و محور اصل‌غایی توجیه می‌شود.

پرسش اصلی در پژوهش حاضر این است که وجود این اصل و توجیه تمامی افعال و تغییرات با مبدأی غایی چه مناسبتی با ۱. اصل موجیت و ضرورت طبیعی<sup>۳</sup>، و ۲. علل و مبادی دیگر طبیعی در عالم دارد.

مطابق رویه تقریر ارسطو، ابتدا درباره دیدگاه وی درباره نظرهای قدماء در این زمینه بحث می‌کنیم. ارسطو در مابعد الطیعه می‌گوید:

کسانی که از عقل یا از مهر سخن می‌گویند، این علل را از جنس «خیر» می‌شمارند؛ ولی از سخنانشان این معنی برنمی‌آید که اشیا برای آنها وجود دارند یا وجود داشتند یا به وجود می‌آیند، بلکه مفهوم گفتارشان این است که

- 
1. Ionia
  2. telos
  3. determinism

گویی آنها علت حرکت‌اند. (ارسطو، ۱۳۷۸ ب : ۴۸)

ارسطو معتقد است که افلاطون فقط به دو علت صوری و مادی اشاره کرده است؛ چنان‌که در مابعد الطیعه می‌گوید:

او فقط دو علت به کار می‌برد: ماهیت (= علت صوری) و علت مادی؛ زیرا ایده‌ها، علل ماهیت همه اشیاء‌اند. (ارسطو، مابعد الطیعه، ۱۳۷۸: ۴۶)

حقیقت این است که به قول برخی مورخین فلسفه، ارسطو نسبت به افلاطون عادل و حقگذار نیست؛ زیرا افلاطون در تیمائوس، مفهوم «دمیورژ» را به عنوان علت فاعلی وارد می‌کند و ضمن حفظ نظریه‌ای درباره غاییت، از خدایان فلکی (یا افلاک الوهی) بهره می‌جوید، چرا که علت غایی صیرورت تحقق (به معنی تقلید) «خیر» است. با وجود این، درست است که «خوریسموس» (جدایی) افلاطون مانع از آن بود که او تحقق صورت یا ذات درونی را علت غایی جوهر انضمامی بداند. (کاپلستون، ۱۳۶۸: ج، ص ۳۹۹)

در تیمائوس افلاطون گفته می‌شود که جهان طبیعی چگونه نظم معطوف به غایتش را به نمایش می‌گذارد. جهان طبیعی دستخوش دگرگونی می‌شود و فاقد ثبات یک صورت (قائم به ذات) است؛ لذا باید به هستی آمده باشد. اما این به هستی آمدن، از اتفاق یا روندهای بدون قصد نمی‌تواند نتیجه شود؛ زیرا جهان آن گونه نظمی را به نمایش می‌گذارد که ما در یک مصنوع می‌یابیم، و جهان محصول صانعی است که در صنع خود به صور قائم به ذات — یعنی مُثُل — رجوع می‌کند. با وجود چنین مسامحه کاری‌ها در حق افلاطون، ارج و متزلت ارسطو در نزد ما کاسته نمی‌شود؛ زیرا او بود که اولین بار به زبانی کاملاً فلسفی و غیرنمادین، درباره تمایز دقیق این علل و ارتباط دقیق میان آنها به نحو محصلی بحث کرد.

## مناسبت علت غایی با علل دیگر

پرسش اصلی در اینجا این است که آیا امکان بازگشت (تحویل) علل مورد نظر ارسطو – یعنی علل اربعه – به یکدیگر وجود دارد یا خیر؛ و آیا می‌توان مثلاً علل مختلف را تنها به یک علت ارجاع داد یا نه. در نظر ارسطو، این مسئله در دو شاخه «طبیعت» و «صنعت» متفاوت است. در صنعت می‌توان گفت این چهار علت جدا از یکدیگرند و امکان تحویل و تحلیل آنها به یکدیگر وجود ندارد؛ اما در طبیعت این گونه نیست و می‌توان سه علت را به همدیگر بازگرداند و آنها را به دو علت فروکاست. برای مثال، دانه بلوط طبیعتی دارد که این طبیعت همان صورت آن است؛ این صورت، موجب روئیدن و رشد دانه و تبدیل آن به درخت بلوط و محصول دهی آن می‌شود و غایت این صیرورت نیز همان صورت بلوط‌بودن و بقای آن صورت است. بدین ترتیب، سه علت صوری، غایی و فاعلی در صیرورت‌های عالم طبیعت به یکدیگر بازمی‌گردند و علل به دو علت مادی و صوری تقلیل می‌یابد. ارسطو در سماع طبیعی می‌نویسد:

سه علت اخیر غالباً با هم منطبق‌اند؛ زیرا «چه‌چیز» و «آنچه برای آن» یکی هستند و نخستین محرک نیز از حیث نوع با اینها یکی است (چراکه انسان، انسان تولید می‌کند) و به طور کلی این سخن در مورد اشیایی که چون خود به حرکت آورده می‌شوند، محرک واقع می‌شوند، صادق است. (ارسطو، الف: ۸۲)

از سوی دیگر، ارسطو اغلب صورت را با علت فاعلی و غایی یکی می‌داند. توضیح اینکه از لحاظ منطقی، غایی مقدم بر سایر علل است چنان‌که هنرمند قبل از خلق اثر، غایتی از اثر خود را در ذهن ترسیم می‌کند و بر آن است که صورتی متناسب با این هدف ایجاد کند، هرچند در خارج غایت مؤخر واقع می‌شود. علت غایی در طبیعت عبارت است از ساختار مشترک در نوع اخیر که افراد نوع

می کوشند آن را در فرد جدیدی تجسم بخشنند. همچنین، از منظری دیگر، علت صوری-غاایی بهوضوح علت فاعلی نیز هست؛ زیرا از دیدگاه ارسسطو، علت فاعلی، «صورتی» است که در ماده‌ای تحقق دارد و غایت نیز همان «صورت» است که در ماده‌ای دیگر تحقق می‌یابد. پس غایت که صورت متحقق در ماده است، در فاعل حضور دارد و محرك علت فاعلی است. (ارسطو، ۱۳۷۸ الف: ۸۵). بنابراین، هر فرایند طبیعی، مرحله آخری دارد که در آن مرحله، «صورت» که ابتدا در فاعل یا مبدأی تغییر حضور داشت، به‌طور کامل در ماده‌ای که فاعل فرایند تغییر را در آن پدید می‌آورد، تحقق می‌یابد. بدین ترتیب، می‌توان گفت غایت درنهایت آن صورتی است که در پایان فرایندهای شئ در ماده مستعد و متناسب تحقق می‌یابد و حتی می‌توان گفت در تمامی طول فرایند نیز تغییرات ایجادشده در آن را هدایت می‌کند.

### قلمروی علت غایی

از دیدگاه ارسسطو، هرجا که حرکت و تغییر وجود دارد، غایت نیز یافت می‌شود؛ به همین جهت، در قلمرو ریاضیات به چنین امری معتقد نیست، زیرا وجود غایت تنها برای امور متحرک قابل فرض است. از سوی دیگر، درمورد محرك نامتحرک نیز وجود علت غایی بی معنا است، چراکه غایت هر حرکتی است و داشتن غایت برای او مستلزم تسلسل می‌شود:

چگونه ممکن است که برای چیز نامتحرک و نامتغير مبدأی حرکت یا طبیعت خیر وجود داشته باشد؟ زیرا آنچه به‌حسب ذات خود و طبیعت اش نیک است، غایت است و غایت [همان] علت است، بدین معنی که اشیای دیگر برای آن به وجود می‌آیند و هستند؛ ولی غایت و «برای چه» غایت یک عمل است و هر عملی متضمن حرکت است. از این‌رو ممکن نیست برای شئ‌ای نامتحرک و نامتغير مبدأی حرکت و خیر فی ذاته وجود داشته باشد؛ به همین

جهت است که در ریاضیات هیچ موضوعی از طریق این گونه علت ایضاح و اثبات نمی‌شود و هیچ برهانی برنمی‌گردد به اینکه «این طور بهتر یا بدتر است» و درواقع از این گونه امور حتی نامی هم برده نمی‌شود. (ارسطو، ۱۳۷۸ ب: ص ۹۱ - ۹۰)

با درنظر گرفتن این اصل که غایت تنها برای امور متغیر و متحرک قابل فرض است و نیز این معنا که غایت به مثابه شاخص هر گونه تغییر و تبدیل عمل می‌کند، می‌توان نتیجه گرفت که هر حرکتی با رسیدن به غایت خود، از حرکت باز می‌ایستد و به همین جهت در فرایند حرکت و تغییر، هر ماده‌ای صورت‌هایی را که بالقوه در خود دارد، به ظهور می‌رساند. به عبارت دیگر، هنگامی که حرکت به انتهای می‌رسد، صورت نوعی آن ماده به نحو کامل در ماده‌شی تحقق می‌یابد که البته این حالت در عالم مادی (و به تعبیر ارسطو، در قلمروی تحت القمر) ممکن نیست. غایت، آن چیزی است که حرکت اشیا برای آن است و به همین جهت هر مرحلهٔ نهایی، لزوماً غایت شی نیست.

چون غایت، چیزی نهایی است، از این رو این اصطلاح را به معنی منقول در مرور اشیای بد نیز به کار می‌بریم و می‌گوییم فلاں شیء کاملاً فاسد گردیده یا کاملاً نابود گردیده و هنگامی چنین می‌گوییم که در فساد یا نابودی شیء هیچ نقصی نمانده باشد و فساد و نابودی اش به آخرین نقطه رسیده باشد. از این جهت، مرگ نیز به معنی مجازی غایت نامیده می‌شود؛ زیرا مرگ و غایت، هر دو، نقطه‌های نهایی‌اند. (ارسطو، ۱۳۷۸ ب: صص ۲۰۹ - ۲۱۰)

### ارسطو در سماع طبیعی می‌نویسد:

سخن شاعر آنجا که می‌گوید او به غایتی که برای آن زاده شده بود [=مرگ]، رسیده، بی معنی است؛ زیرا هر آخرین مرحله‌ای، غایت نیست، بلکه غایت، بهترین مراحل است. (ارسطو، ۱۳۷۸، الف: ۶۴)

پس قلمروی طبیعت، قلمروی علیت غایی است و طبیعت در نظر ارسسطو هدفمند است و اشیا با توجه به طبیعت خاص خود، اهداف و غایات خاصی دارند و در تلاش برای رسیدن به آن هستند.

باید توجه داشت که غائیت در نظر ارسسطو، بیشتر ناظر به غائیت درونی است و نه خارجی. در این خصوص، وی مثالی می‌زند بدین قرار که دانه بادام وقتی به کمال غایی خود می‌رسد که صورت نوعی خود را در فرد دیگری از نوع خود تحقق بخشد نه اینکه آدمی از آن استفاده کند؛ پس دانه بادام در تکاپوی طبیعی خود می‌کوشد صورت نوعیه بادام را تحقق بخشد. تولیدمثُل و جاودانگی نوع از دیدگاه ارسسطو، روشن ترین گواه بر هدفمندی بودن طبیعت است و به طور کلی وجود نظم در جهان، خود نشانگر این جنبه است:

در میان اشیا، نظمی برقرار است؛ ولی نظم در همه موارد، مثلاً هم در ماهیان و مرغان و هم در گیاهان، به یک نحو نیست و جهان چنان نیست که در آن هیچ شیء هیچ ربطی با شیء دیگر نداشته باشد، بلکه میان همه آنها ارتباط متناسب است، زیرا همه با توجه به غایتی واحد منظم گردیده‌اند. اما در عین حال، جهان مانند خانه‌ای است که در آن، افراد آزاد کمتر از دیگران می‌توانند به دلخواه خود عمل کنند و همه یا لاقل بیشتر اعمالشان تابع نظمی معین است، درحالی که بندگان و حیوانات اثر کمتری برای خیر کل دارند و از این روندگی بیشترشان تابع تصادف است. (arsسطو، ۱۳۷۸ ب؛ ۴۹۲)

حکماء قبل از ارسسطو و برای مثال «امپدکلس»<sup>1</sup>، این نظریه برجسته را پیش نهاد که انواع حیوانی موجود با همه سازگاری اندام‌هایشان با اهداف، صرفاً حاصل انتخاب طبیعی از طریق زنده‌ماندن صالح‌ترین‌ها هستند – یعنی طبیعت، انواع گوناگون بی‌شماری به حاصل می‌آورد، مثلاً «گاوی با صورت انسانی» و مانند آن –

1. Empedocles (O493 – 433BC)

و بنابراین، طبیعت فقط صالح ترین‌ها را زنده نگه می‌دارد و حفظ می‌کند. ارسسطو در مقابل این نظریه می‌کوشد غایت‌مندی طبیعت را ثابت کند. او اصرار دارد که سازگاری‌های مشهود (برای نمونه، سازگاری دندان‌ها با کاری که باید بکنند)، دائمًا یا اکثرًا رخ می‌دهند؛ اما امر اتفاقی، نه دائمی است نه اکثري. بنابراین، سازگاری‌های مشهود، حاصل بخت و اتفاق نیستند و تنها نظرگاه بدیل این است که آنها برای هدفی پدید آمده‌اند (راس، ۱۳۷۷: ص ۶۹).

arsسطو، پژوهشگر طبیعت و علوم انسانی است و لذا در ریاضیات و علوم پیرامونی آن کامیابی کمتری به دست آورده است. او در ترجیح دادن طبیعت بر سایر موضوعات، هم‌آواز با هرآکلیت می‌گوید «اینجا نیز خدایان هستند»؛ و لذا معتقد است در این رشته علم، مفهوم غایت، بیش از سایر رشته‌ها اهمیت دارد. در نگاه او، عالم ارگانیک و آلی، موطن اصلی علت غایی یا علت چهارم است. در این زمینه، در سماع طبیعی می‌نویسد: «اگر خانه، مولودی طبیعی بود، شیوه خانه‌ای می‌بود که اکنون صناعت انسانی پدید می‌آورد». (arsسطو، ۱۳۷۸ الف: ۸۶). این اصل که «طبیعت هیچ کار بیهوده‌ای انجام نمی‌دهد» در نزد ارسسطو برترین اصول است؛ ولی خود این اصل نیز فاقد استثنا نیست. این نکته که مفهوم یا غایت طبیعی همیشه و در همه‌جا به تحقق کامل نمی‌رسد، از نظر ارسسطو پنهان نمانده است و در این‌گونه موارد اثر عاملی را می‌بیند که از قبول صورت سرباز می‌زند – یعنی ماده یا هیولی – که خود در جای دیگر آنرا قوئه صرف و عاری از هرگونه تعیین می‌نماید. او در اینجا پا جای پای افلاطون می‌نهد و موجودات عجیب‌الخلقه‌ای را که در دنیای جانوران می‌بیند، به اشتباهاتی تشییه می‌کند که در کارگاه‌های ارباب صناعت پیش می‌آید یا به سرکشی قلم نویسندگان در هنگام نوشتن، یا به اشتباه طبیبان در آمیختن داروها (گمپرتس، ۱۳۷۵: ج ۳، ص ۱۳۳۹).

اکنون می‌توان پرسش اصلی این نوشتار را به میان آورد و آن اینکه از مسائل مهمی که درمورد غایتانگاری و غایتمندی طبیعت مطرح می‌شود، نحوه ارتباط و تمایز آن با ضرورت طبیعی است، یعنی درک و تبیین سهم امور غایتمند و نیمه‌آگاه تمایز از امور ضروری و مکانیکی. اکنون باید دید ارسسطو چگونه میان این دو تمایز قائل می‌شود.

### ضرورت و غایت در طبیعت

ارسطوبه دو معنی از طبیعت قائل است (همان، ص ۱۳۴۰). در سماع طبیعی می‌نویسد: طبیعت دارای دو معنی است که یکی ماده است و دیگری صورت؛ و از آنجا که صورت غایت است و چون هر چیز دیگر برای غایت است، پس صورت باید علت به معنی «آنچه شی برای آن است» باشد. (ارسطو، ۱۳۷۸ الف: ۷۸) بنابراین، باید بین طبیعت به عنوان علت غایی و طبیعت مادی قائل به تمایز شد. ما در طبیعت مادی، تبیین‌های مکانیکی و ضروری از اشیا می‌کنیم:

اگر قرار است خانه‌ای موجود شود، ضروری است که این شیء و آن شیء ساخته شود و حاضر و موجود باشد، مانند سنگ و آجر درمورد خانه؛ ولی غایت، نتیجه اینها نیست، مگر بدین عنوان که اینها ماده آن هستند و به علت اینها هم به وجود نخواهد آمد. باین‌همه، اگر اینها موجود نباشند، نه خانه موجود خواهد بود و نه اره. (همان، ص ۹۰-۹۱)

پس حضور فرایندهای مادی در جریان طبیعت، امری ضروری است؛ ولی در تبیین عمل طبیعت کافی نیست و نیازمند تبیینی دیگر یعنی تبیین غایی است. در طبیعت، «ضروری» آن چیزی است که به نام ماده‌اش می‌خوانیم و نیز شامل تغییراتی است که در ماده روی می‌دهد:

عالم طبیعی باید هر دو علت، مخصوصاً غایت، را بررسی کند؛ زیرا غایت علت ماده است نه ماده علت غایت، و غایت عبارت است از آن‌چیزی که شیء برای

آن است و نخستین مبدأ از تعریف و ماهیت برمی‌آید، همچنان که در مورد موالید صنعت می‌گوییم چون خانه [حاصل] چین و چنان شی [معین] است، پس فلان صالح معین باید به ضرورت به وجود آیند یا موجود باشند... و اگر این چیزها موجود باشند، پس فلان چیزهای دیگر نیز باید موجود باشند. (همان، ص ۹۱)

چنان که می‌بینیم، در اینجا ارسطو فرایند ضروری مادی را ابزاری در خدمت غایت می‌داند؛ اما وضع همواره بدین منوال نیست و گاهی چنان است که او تعلیل غایی را کنار می‌نهد و صرفاً از تعلیل ضروری و مکانیکی طبیعت سخن می‌گوید:

زئوس باران را برای آن نمی‌فرستد که غله برویاند، بلکه به حکم ضرورت چنین می‌کند؛ زیرا بخارهایی که متصاعد می‌شوند، باید در بالا سرد شوند و مبدل به آب گردند و به پایین بریزند. (گمپرتس، ۱۳۷۵: ج ۳، ص ۱۳۵۲)

پس زندگی طبیعی برای ارسطو به دو حوزه تقسیم می‌شود که در یکی حکم ضرورت جاری است و در دیگری حکم غایت؛ از این‌رو، کسانی را نکوهش می‌کند که در آنجا که تنها ضرورت مکانیکی حاکم است، به وجود غایات طبیعی قائل می‌شوند و هم متفکرانی را که مانند اصحاب نظریه اتمی (جزء لایتجزی)، سؤال از غایت و «برای چه» را به یک‌سو می‌نهند.

می‌توان گفت در مورد ارتباط علل‌های غایی طبیعت و ضرورت طبیعی، سه نظر وجود دارد که با توجه به دو پرسش اصلی زیر مطرح شده‌اند:

۱. آیا حضور عناصر غایی در فرایندهای حیاتی، ناسازگار با حضور عناصری است که از طریق ضرورت طبیعی عمل می‌کنند (یعنی به حکم طبیعت مادی عمل می‌کنند)؟

۲. اگر ناسازگار نیستند، تبیین غایی چه چیزی بیشتر از تبیین ضروری مادی ارائه می‌کند؟

در برابر این پرسش‌ها، سه فرض و پاسخ قابل تصور است:

**الف - فرضیه ناسازگاری:** ضرورت طبیعی و غایتانگاری با یکدیگر ناسازگارند.

در نظر معتقدان به این فرض، میان اینکه پدیده‌های طبیعی هم معطوف به غایت هستند و هم روابطی ضروری دارند، ناسازگاری وجود دارد. این خط فکری را بالم<sup>۱</sup> مطرح کرد. او معتقد بود که ضرورت طبیعی مطلق نیست بلکه فرضی است.

**ب - فرضیه سازگاری تصادفی و اتفاقی:** غایت و ضرورت طبیعی با یکدیگر

سازگارند، لیکن تبیین غایی چیزی به تبیین ضروری مادی اضافه نمی‌کند. در این زمینه، برای مثال، مارتانوسیام<sup>۲</sup> معتقد است تعلیل‌های غایی در طبیعت ضروری نیست ولی با تفسیری کارکردگرا از علت غایی و صوری دفاع می‌کند و فقط آنچه در سطح مادی اتفاق می‌افتد و تبیین مادی برای آن کامل است را در سطح صوری و با عنایت به کارکرد واضح‌تر می‌شمارد. این دسته از متفکران، متهم‌اند به اینکه اهمیت هستی‌شناسانه غایتانگاری در دیدگاه ارسطو را در ک نکرده‌اند.

**ج - فرضیه سازگاری مستقل:** غایت و ضرورت طبیعی با یکدیگر سازگارند، اما

تبیین ضروری مادی اساساً غیرکافی است و نیازمند تکمیل شدن با تبیین‌های متناسب است. از پیشروان این گروه، گاتلف<sup>۳</sup> است که اعتقاد دارد غایتانگاری در نظر ارسطو مستلزم «عدم ارجاع قوه به صورت» است. نظریه سوم بر دو نظریه قبلی ارجحیت دارد.

### غايت و غایتانگاري در شاخه‌های مختلف دانش

ارسطو در تقسیم‌بندی شاخه‌های گوناگون علم و فلسفه، از غایت بهره می‌گیرد.

در نظر وی، هدف فلسفه نظری عبارت است از در ک بی‌غرضانه حقایقی که اموری

1. Balm

2. Nussbaum

3.. Gotthelf

مستقل از اراده ما هستند، و غایت آن صرفاً دانستن است. هدف علم «عملی» دانستن است اما نه فقط دانستن، بلکه همچنین معطوف ساختن دانش ما درجهت عرضه راههای استنتاج‌های موجه در راستای رخدادها. پس، «عقل عملی»، بهسبب غایت خود، با عقل نظری متفاوت است.» (ارسطو، ۱۳۶۶: ۲۶۰). غایت عقل عملی، فعل است که به مرحله امکان مربوط است؛ یعنی به امور ممکن محدود است و به امر واجب و ضروری تعلق نمی‌گیرد، در صورتی که غایت عقل نظری، فعالیت خود آن است که امر واجب را ادراک می‌کند (همان، ص ۲۶۰، پاورقی) و در حوزه علم تولیدی (فن)، هدف، ساختن اشیای سودمند و زیبا است.

### مابعدالطبعه و غایت

از نگاه ارسطو، حکمت، آموزنده‌ترین دانش است؛ زیرا علاوه بر فواید دیگرش، معرفت به علت غایی عالم است و البته در اینجا مبدأ و محرك نخست عالم مورد بحث است. در حقیقت، ارسطو در هر زمینه، از برهان غایتشناسی بهره می‌گیرد و در کتابی با عنوان درباره آسمان، از مردمی سخن می‌گوید که نخستین بار در زیبایی زمین و دریا و شکوه آسمان پرستاره نگریستند و نتیجه گرفتند که این آثار بزرگ ناشی از خدایان هستند (ارسطو، ۱۳۷۹: ۷۱). ارسطو همچنین روایاها و پیش‌آگاهی‌ها و غریزه جانوران را گواه بر وجود موجودات الهی دانسته است اما در آثار موجودش، که دیدگاه‌های دوران بلوغ فکری اش را بازمی‌نمایاند، بیشتر با غایتمندی نآگاه طبیعت موافق است تا با مدخلیت طرح الهی (راس، ۱۳۷۷: ۲۷۳).

در این صورت باید پرسید خداوند کدام‌یک از دو علت فاعلی یا علت غایی عالم است. درواقع، خدا از طریق علت غایی‌بودن، علت فاعلی است نه از هیچ طریق دیگر، و عقول نیز به مثابة «غايات» به حرکت درمی‌آیند؛ یعنی خدا و عقول از طریق

موضوع شوق بودن، موجب حرکت اعيان عالم تحت القمر هستند. اما اگر خدا را طراح عالم بدانيم، با اين نظر که «متعلق اندiese او، خودش است»، سازگاری ندارد. او هرگز کلمه «مشیت» خدا را بخلاف سقراط و افلاطون به کار نبرده است.» (همان، ص ۲۷۵).

## غايت و علم النفس

دیدگاه ارسسطو درباره نفس و افعال آن نيز کاملاً غایت‌انگارانه است، به گونه‌اي که نفس خود نسبت به بدن غایت شمرده می‌شود. نفس «[هم] اصل حرکت، [هم] غایت است و [هم] جوهر صوری برای اجسام جانداری که نفس، علت آنها است» (ارسطو، ۱۳۶۶: ۱۰۳). نفس، صورت موجود بالقوه و غایت چنین موجودی است و همان‌طور که عقل در عمل شیءای را منظور می‌دارد، طبیعت نيز چنین عمل می‌کند و اين شیء همان غایت آن است. اجسام، نباتات و حیوانات، آلات ساده‌ای برای نفس‌اند و از همین جا است که نفس غایت آنها است. (همان، ص ۱۰۳). اينکه ارسسطو نفس را «کمال اول برای جسم طبیعی که دارای حیات بالقوه است» می‌داند، مفهوم کمال در اين تعریف خود ناظر به غایت و هدف است؛ وجود سلسله مراتب در نفوس نيز از لحاظ غایي تبیین می‌شود. برای مثال، نفس نباتی که هدفش تولید موجودی مشابه خود است، نفس مولد خوانده می‌شود. در مسئله ادراک حسی نيز تأثير محسوس بروي «اعضای حسی» عمل مکانيکي نیست، بلکه عمل غایي است. محسوس، غایتي است که حس خود به خود به سوي آن سوق می‌يابد و در همان حال به آن فعلیت می‌بخشد و بدین سان می‌توان گفت که محسوس مانند محرك نامتحرک عمل می‌کند و عدم تحرك آن ناشی از اين است که محسوس در حس جای دارد و اين امر آن را از هرگونه حرکتی در موقعی که فعلیت حاصل می‌کند، بر کنار می‌دارد (همان، ص ۱۸۸). عقل منفعل نيز که همواره قوه فهم و ادراک مسائل

عقلی است، تابع عقل فعال است که به عنوان مبدأ اعم از غایبی و فاعلی است و با فرایندی شوکی در صدد تشبیه به مراتب بالاتر است. چنان که عنوان شد، در نظر ارسطو، غایت به صورت تحويل می‌یابد و از آنجاکه نفس صورت بدن است، غایت آن نیز است.

### غايتمداری قوای نفس

ارسطو در توضیح قوای نفس نیز غایت‌انگار است؛ و برای نمونه، وقتی از قوهٔ تولید مثل در گیاه سخن می‌گوید، آن را به این علت لازم می‌داند که غایت بقای نوع به واسطهٔ آن تحقق می‌یابد. همچنین، ادراک حسی را در نفس حیوانی به این علت لازم می‌داند که چون حیوان غذایش را ایستاده دریافت نمی‌دارد، لازم است قوه‌ای داشته باشد تا آن را در جاهایی که هست، احساس کند و همین‌طور قوه‌ای لازم است برای دستیابی به آن، یعنی قوهٔ حرکت.

### علم اخلاق و غایت

علم اخلاق در منظر ارسطو، آشکارا غایت‌انگارانه است. او با عمل سروکار دارد؛ نه عملی که فی‌نفسه و صرف‌نظر از هر ملاحظهٔ دیگری، حق و درست است، بلکه با عملی که به خیر انسان منتهی می‌شود؛ و هر چیز که به حصول خیر و غایت او منجر شود، از جهت عمل «حق و درست» است. از نظر ارسطو، غایت زندگی با توجه به نظر مردم، نیکبختی (سعادت)<sup>۱</sup> است. لذت و فضیلت اخلاقی صرف، نیکبختی و غایت اخلاقی نیست؛ چرا که اولی شایستهٔ بردگان و دومی امری است که با عدم فعالیت و بینوایی همراه است. در نظر ارسطو، «سعادت» عبارت است از فعالیت برطبق

---

1. eudaimonia

فضیلت؛ و این حرکتی مستمر در سراسر زندگی است و وصول به فضیلت با رعایت «حدوست» حاصل می‌شود. غایت در فعل و عملی خاص، ممکن است وسیله‌ای برای وصول به غایتی دیگر باشد؛ اما این سلسله باید حدی داشته باشد. هر عملی، غایت نهایی خودش را دارد؛ و ارسطو نتیجه می‌گیرد که غایت نهایی همه اعمال درنهایت یکی است و آن خیر اعلیٰ است و «شناخت ماهیت خیر اعلیٰ درخور علمی است که به تمام معنی اعلیٰ و بر سایر علوم فایق‌تر باشد و این علم سیاست است.» (ارسطو، ۱۳۶۱: ۳). انسان ذاتاً حیوان سیاسی و مدنی است و خیر اجتماع و خیر مدینه یکی است؛ بنابراین، غایت سیاست خیر انسان است.

## هنر و غایت

ارسطو بر این عقیده است که هدف هنر تولید چیزی است معین نه خود فعالیت. اما هنر به‌طور کلی (تخنه)<sup>۱</sup> به دو قسم فرعی تقسیم می‌شود: الف – هنری که هدف آن تکمیل کار طبیعت و مثلاً تولید ابزار است؛ ب – هنری که هدف آن «تقلید» و «محاکات» طبیعت است. درخصوص قسم اخیر باید گفت هنرهای زیبا که ماهیت آنها تقلید است، عالمی تخیلی ایجاد می‌کنند که محاکاتی از عالم واقعی است. البته در نظر ارسطو، هنر جنبه‌های تربیتی و اخلاقی مهمی دارد؛ برای مثال، تراژدی موجب تطهیر و تزکیه نفس می‌شود یا مثلاً درمورد موسیقی، سه هدف تربیت، تطهیر و لذت ذهنی و عقلی ایجاد می‌کند (کاپلستون، ۱۳۶۸: ۴۹۵).

## غايتانگاري پس از ارسطو

تأثیر دیدگاه غایت‌انگارانه ارسطو در سنت‌های فلسفی پس از او، در نحله‌های

---

1. techné

رواقی، اپیکوری، اتمی، نوافلاطونی و نیز مکاتب مشایی سده‌های میانه و متاخر کاملاً دیده می‌شود. رواقیان با این ادعا که جهان در کل حیوانی عاقل است، تبیین خاصی از نظریه‌های ارسطو درباره غایت‌انگاری عرضه کردند. ارسطو می‌گوید که موجودات اندام‌وار فردی، علیت غایی را تجسم می‌بخشد؛ اما در این‌باره که چرا این علیت در آنها حاضر است، اطلاعات چندانی نمی‌دهد. رواقیان مانند افلاطون و برخلاف ارسطو، اعتقاد دارند که غایت‌انگاری در موجودات اندام‌وار فردی، به منزله نتیجه تدبیر هوشمند و هدفمند، به بهترین نحو تبیین می‌شود؛ اما برخلاف افلاطون، آنان تدبیر جهان را نه از وجود مدبری هوشمند در بیرون از آن (دمیورژ)<sup>۱</sup> بلکه از «پنوما»<sup>۲</sup> که حال در عالم است، نتیجه می‌گیرند. پنوما (جان جهان)، در همه اجسام و موجودات اندام‌وار فردی پراکنده است و هریک را در حالت و نسبت شایسته‌اش با محیط خود حفظ می‌کند. اپیکوروس برای نشان‌دادن اینکه خدایان دل‌مشغول و دغدغه‌مند عالم نیستند، به آموزه غایت‌انگاری ارسطو و اتباع او حمله می‌کند و می‌گوید بی‌نظمی موجود در عالم، برعضد وجود هر خدای مدبری گواه است. مصائب طبیعی و دیگر نقص‌های مشهود حاکی از آن است که فقط نیروهای غیرهوشمند ممکن است بر روند حاکم بر جهان مسلط باشند، مگر اینکه خدایان فوق العاده شریر و بدسرشت باشند. درواقع، وجود شرور و نقایص و کاستی‌ها، نظریه اتمی را که مبنی بر حرکت تصادفی اتم‌ها است، تأیید می‌کنند. (اروین، ۱۳۸۰: ۲۱۳ - ۲۳۲) در طی قرون وسطی، نظریه غالب همان نظریه غایت‌مندی عالم بود؛ زیرا اندیشه مسلط و فraigیر، اندیشه ارسطویی و افلاطونی – و یا بهتر بگوییم اندیشه نوافلاطونی – بود، چنان‌که توماس آکوئینی در براهین پنج گانه خود در مورد اثبات خدا، برهانی

---

1. Demiurge

2. pneuma

غايت‌شناسانه آورده است. اما مخالفت جدی با اين ديدگاه، در عصر جديد و با ظهور دكارت در عرصه فلسفه صورت مي‌گيرد. باید دانست که دكارت در عین اعتقاد به خدا، با وجود و حضور علت غايبي در عالم مخالفت مي‌کند. او به تبيين مكانيکي و رياضي عالم روی مي‌آورد؛ و پس از او نيز جريان ماده‌انگارانه رونق مي‌گيرد. روح ييان دكارت اين است که ما نمي‌توانيم غايت‌ها را بشناسيم، نه اينکه غايتي بر آنها حاكم نيست. مسئله اصلی و دشواری عده‌او، مسئله شناخت غايت است. دكارت در «تأمل چهارم»، اشاراتي به نظام احسن عالم کرده، اما چون منکر شناخت غایيات است و نظام احسن با مسئله غایت‌مندي ارتباط نزديکی دارد، در اثبات وجود خدا به صراحت به مسئله نظم اشاره نکرده است (صانعي دره‌ييدی، ۱۳۸۲: ۶۷). لايبنیتس در نظرية هماهنگی پيشين‌بنیاد خود، علیت غایی را با علیت مکانیکی تلفیق می‌کند؛ يا بهتر بگوییم راهی برای قراردادن علیتِ ماشینی و مکانیکی تحت علیت غایی می‌بابد. اشيای مادی طبق قوانین ثابت و اثبات‌پذیر عمل می‌کنند؛ و به زبان متعارف حق داریم بگوییم آنها طبق قوانین مکانیکی در يكديگر تأثير می‌کنند، ولی همه آنها جزئی از دستگاه منظمی را تشکیل می‌دهند که خداوند طبق اصل کمال بنیاد نهاده است و بین قلمروی علل فاعلی و غایی هماهنگی وجود دارد. اين ديدگاه تا آنجا پيش می‌رود که اسپينوزا با طرح اصالت وحدت خود، جدائی قلمروها را از بين می‌برد (کاپلستون، ۱۳۸۴: ج: ۴: ۳۹۳-۳۹۴). در نظر مالبرانش، خداوند در اعمال و افعال خود، غايتي بiron از خويش ندارد. او به عنوان خالق، مسلماً بقا و خير موجوداتی را که آفریده است، اراده می‌کند، اما (در اعمال خود)، «عظمت و جلال خويش را به عنوان غايت اصلی خويش و حفظ و بقای مخلوقات را فقط برای عظمت و جلال خويش اراده می‌کند». (همان، ص ۲۴۲). هيومن، با برهان غايت‌شناسي مخالفت کرد و کانت با تأسی به او، دخالت‌دادن غائیت را به عنوان علت خاص، در

تبیین صورت‌بندی و رفتار موجود زنده روا نمی‌داند. به‌نظر او، در تبیین پدیدارهای طبیعت، فاهمه باید سعی خود را بر مبنای دو اصل علیت و موجبیت دنبال کند. البته به دیده عقل طبیعت چنین می‌نماید که اصل غائیت بر آن حاکم است؛ اما عقل قوهای که با برتر از محسوس سروکار دارد و وحدتی که مقتضای چنین عقلی است، به‌ نحوی که بر ما مجھول است، بر طبیعت وضع می‌شود:

مفهوم امری که فی نفسه به عنوان غایت طبیعت ملحوظ بشود، یک مفهوم مقوم  
فاهمه یاعقل نیست؛ اما ممکن است برای احکام و تصدیقات منعکس کننده،  
به عنوان مفهومی تنظیم کننده مفید باشد... (وال، ۱۳۷۵: ۴۷۰-۴۷۱)

کانت با تبیین‌های مبتنی بر غائیت بیرونی که در پایان قرن هجدهم رواج داشت، مخالف بود و از این‌رو پیروان کانت خود را در حذف کامل غائیت عالم توانا می‌دیدند. «برگسن» با این دسته مخالفت می‌کند و نشان می‌دهد که غائیت درونی، خود نوعی غائیت بیرونی است: اندام‌هایی که در درون کل واحدی قرار دارند، نسبت به یکدیگر بیرونی‌اند و بنابراین غائیت بیرونی که ما به‌گمان خود در مرحله سازمندی بدنی آن را حذف کرده بودیم، در مورد اندام‌ها دوباره ظاهر می‌شود. در دوره معاصر نیز فلاسفه به انحصار گوناگون به این مسئله توجه کرده‌اند؛ لیکن همیشه باید دقت شود که اختلاف ایشان در بسیاری از موارد ناشی از معنای مختلفی است که آنان در مورد اصل غایی و به‌طور کلی علیت قائل‌اند. بررسی تفصیلی این مسئله در مجال این مقاله نمی‌گنجد.

### کتابنامه

- ارسطو. ۱۳۶۱. اخلاقی نیکوماخوسی. ترجمه ابوالقاسم پورحسینی. تهران: دهدزا.  
—. ۱۳۶۶. درباره نفس. ترجمه علی مراد داودی. تهران: حکمت.

- . ۱۳۷۸. سمع طبیعی (فیزیک). ترجمه محمد حسن لطفی. تهران: طرح نو.
- . ۱۳۷۸. مابعد الطیعه (متافیزیک). ترجمه محمد حسن لطفی. تهران: طرح نو.
- . ۱۳۷۹. در آسمان. ترجمه اسماعیل سعادت. تهران: هرمس.
- اروین، ترنس. ۱۳۸۰. تفکر در عهد باستان. ترجمه محمد سعید حنایی کاشانی. تهران: قصیده.
- راس، دیوید. ۱۳۷۷. ارسسطو. ترجمه مهدی قوام صفری. تهران: فکر روز.
- صانعی دره بیدی، منوچهر. ۱۳۸۲. فلسفه دکارت. تهران: ندا.
- کاپلستون، فردیلیک. ۱۳۶۸. (ج ۱)، (ج ۴). تاریخ فلسفه (یونان و روم). ترجمه سید جلال الدین مجتبی‌ی. تهران: علمی و فرهنگی، و سروش.
- گمپرتس، تئودور. ۱۳۷۵. متفکران یونانی. ترجمه محمد حسن لطفی. تهران: خوارزمی.
- وال، ژان. ۱۳۷۵. بحث در مابعد الطیعه. ترجمه یحیی مهدوی و همکاران. تهران: خوارزمی.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی