

العدالة التنظيمية في إطار إدراكات العاملين (دراسة ميدانية)

الباحثة طيف نوري عبد الحميد

م. د. ناظم جواد الربيعي
جامعة بغداد / كلية الادارة والاقتصاد
قسم ادارة الاعمال

مستخلص

يهدف هذا البحث الى تحديد اثر الاختلاف في ادراكات العاملين للعدالة التنظيمية في المنظمات قيد البحث. وقد تم اعتماد الادراك كمتغير تفسيري، اما العدالة التنظيمية فمثلت المتغير الاستجابي بانواعها الثلاث (العدالة التوزيعية، العدالة الاجرائية، والعدالة التفاعلية)، ولتحقيق اهداف البحث فقد تم اختيار دائرة صحة بغداد/ الكرخ مجتمع للدراسة. وجرى تصميم استبيانه ووفق مقياس خماسي الدرجات وجرى تحليل البيانات باستخدام الاساليب الاحصائية الملانمة. واستخلص البحث عدة نتائج اهمها ان ادراك العاملين لأهمية العدالة التوزيعية يفوق باقي الاهتمامات بالنسبة للعدالة التفاعلية والعدالة الاجرائية، وهذا يعطي مؤشر حقيقيا للادارة القائمة على هذه الدائرة بضرورة ان تكون عادلة في هذا الجانب الذي يدركه الافراد بشكل كبير، ومن ثم اعتقاده كعامل دفع وتحفيز للافراد في انجاز وظائفهم.

مشكلة البحث

بعد الإدراك أكثر الجوانب السيكولوجية التي تؤثر على طبيعة الاتصالات التنظيمية بين الأعلى والأدنى وبالعكس، كما انه يؤثر على العلاقات بين العاملين في المنظمة ولان الإدراك عملية ذهنية تمكن الشخص من فهم وتفسير الظواهر المحيطة به، فان هذه العملية ليست متماثلة لدى الجميع بالوعي نفسه إدراكاً وتفسيراً للمثيرات. ولعل نظام المكافآت من مرتبات وأجور وحوافز وأنظمة المنظمة وقوانينها وعلاقات العاملين تشكل جملة من المثيرات او المنبهات المادية وغير المادية التي تسترعى انتباه الشخص فان استجابة الحواس والعقل لها سوف لا يكون بذات الشاكلة وبالتالي سيكون السلوك مختلفاً بين الأشخاص إزاء المثير او المنبه نفسه. فقد يرى بعض العاملين أن في عدالة التوزيع تجسيداً لعدالة المنظمة في حين يرى آخرون أن العدالة الإجرائية هي الأكثر تجسيداً لعدالة المنظمة وكذلك الحال للعدالة التفاعلية . وإذا كان موضوع الإدراك قد أشبع نقاشاً في أدبيات الإدارة وكذلك موضوع العدالة التنظيمية، فإنه بالواقع الميداني ما زال يشكل مشكلة قائمة بذاتها وعلى هذا الأساس تجسدت مشكلة البحث في تساؤلين رئيسيين هما:

1- هل يتمثل العاملون في المنظمة المعنية بالبحث في إدراكيهم لأبعد العدالة التنظيمية أو أن هناك تبايناً في إدراكيهم؟

2- هل هناك تأثير لإدراكات العاملين على أبعاد العدالة التنظيمية؟ وأي الأبعاد أكثر استجابة لديهم؟ وكيف يمكن قياسها؟

أهمية البحث واهدافه

فرضيات البحث

الفرضيات الرئيسية للدراسة

أ- تفترض الدراسة وجود علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة التنظيمية على المستوى الكلي وقد تفرع عن هذه الفرضية ثلاثة فرضيات فرعية:

1- هناك علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة التوزيعية

2- هناك علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة الاجرائية

3- هناك علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة التفاعلية

ب- تفترض الدراسة وجود علاقة تأثير ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة التنظيمية على المستوى الكلي.

وقد تفرع عن هذه الفرضية الرئيسية الفرضيات الفرعية الآتية:

1- هناك علاقة تأثير ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة التوزيعية

2- هناك علاقة تأثير ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة الاجرائية

3- هناك علاقة تأثير ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة التفاعلية



مجتمع وعينة البحث

اختيرت دائرة صحة بغداد الكرخ وهي احدى دوائر وزارة الصحة كميدان لتطبيق الجانب العملي من البحث، وشملت عينة البحث على (51) مدير وطبيب يعملون في هذه الدائرة ويشكلون نحو (80%) من العدد الكلي البالغ (64)، بسبب عدم توافر قسم منهم لاغراض التسبيب او الاجازات الدراسية.

أسلوب جمع البيانات

تم جمع البيانات بالاعتماد على مصادرين هما:

1. المصادر النظرية: تتمثل باستخدام المراجع والمصادر العربية والاجنبية المتوفرة في المكتبات لبناء الاطار النظري وكذلك الاستعانة والاستفادة من شبكة الانترنت.

2. الجانب العملي: كانت الاستبانة تمثل العامل الاساسي في جمع البيانات والمعلومات الخاصة بالجانب العملي، بالإضافة الى اجراء المقابلات مع عينة البحث والاستعانة بالسجلات الرسمية الموجودة في دائرة صحة بغداد/ الكرخ.

وقد خضعت استمارنة الاستبانة لاختبارات الصدق والثبات:

الصدق: ويقصد به صدق فقرات الاستبانة لقياس ما صُمم من اجله وذلك بترتيب مجموع درجات الاجابه على المقياس إلى جموعتين حيث تم اخذ 27% من أعلى الدرجات و 27% من أدناها وإيجاد الفرق بين المجموعتين بحساب المتوسط والانحراف المعياري للمجموعتين واختبار (t)، حيث تمثل الفروق المعنوية بين المجموعتين صدق المقياس (أبو النيل، 1985: 90-184) نخلا عن (الأسادي، 2001: 121) حيث بلغ معامل الارتباط بين نصفي الاستبانة (0.80) وهو معامل جيد، وقد اجري اختبار ثبات المقياس باستخدام معادلة (ألفا- كرونباخ) حيث بلغ معامل الارتباط (0.82) وهو معامل يؤكد ثبات المقياس وصلاحيته للتطبيق.

الثبات: وهو حصولنا على نفس النتائج فيما إذا أعيد تطبيق المقياس على العينة نفسها بفارق زمني، وتم استخدام طريقة التجزئة النصفية(split half) وإيجاد معامل الارتباط بين درجات الفقرات الفردية في الاستبانة ودرجات الفقرات أليزوجيه ويجري تصحيح معامل الارتباط بمعدلة (Sperman-Brown) فإذا كان معامل الثبات (0.67) على وفق معدلة (Sperman-Brown) فإنه يُعد كافياً(نخلا عن الأسادي، 2001: 124)، ولأغراض هذه الدراسة فقد بلغ معامل الثبات (0.79) حيث يُعد معالماً جيداً يؤكد الثبات.

الأساليب الإحصائية المعتمدة

أن طبيعة بيانات الدراسة هي طبيعة لا معلمية (non parametric) لذا يستوجب إتباع أساليب إحصائية ملائمة لتحليل ومعالجة البيانات واختبار البيانات وعلى هذا الأساس فقد اعتمدت الباحثة الأساليب الآتية:

1- النسبة المئوية (percentage): لعرض البيانات المتعلقة باختيار عينة البحث ووصفها.

2- الوسيط (Median): لتشخيص واقع متغيرات البحث في المنظمة المبحوثة من خلال إجابات العينة.

3- المدى (range): وهو الفرق بين أكبر قيمة وأصغر قيمة في المجموعة.

4- نسبة الأهمية في مساحة المقياس: تستعمل لبيان درجة أهمية استجابات المبحوثين على استمارات الاستبانة، وتقارن نسبة الإجابة على مساحة المقياس مع مستويات الأهمية لاستخراج درجات الأهمية.

5- معامل التحديد الزائف (pseudo R-square) ويرمز له ($P-R^2$) لكون البيانات لا معلمية فيستعاض عن استخراج معامل التحديد المصحح أو المعدل (R^2) بمعامل التحديد الزائف لاختبار أهمية متغيرات الدراسة ولاسيما المتغيرات التفسيرية ومدى قدرتها على تفسير التباين الحاصل في المتغير الاستجابي.

6- معامل الارتباط كندال: هو معامل ارتباط لا ملمعي يستخدم لتشخيص العلاقة بين متغيرين أو أكثر آخرين في الاعتبار تعديل التشووهات التي تحصل في البيانات جراء تشابه إجابات المبحوثين على استمارات الاستبانة.

7- اختبار (T test) : لاختبار معنوية معامل الارتباط كندال.

8- اختبار (F) : لاختبار معنوية معامل نماذج الانحدار البسيط .

9- معامل الانحدار البسيط (Simple regression coefficient): لقياس تأثير متغير مستقل في متغير معتمد.

وقد تمت الاستعانة بالبرنامج الإحصائي الجاهز (SPSS.14) لمعالجة البيانات واستخراج النتائج.



الإدراك Perception

تمهيد

يهم علماء النفس وحتى الناس العاديين أحياناً بتفسير ظاهرة اختلاف إدراك الأفراد للعالم من حولهم، والثابت هو أن الأفراد يتباينون في إدراكم للشيء ذاته فما قد يبدي جميلاً لأحد هم قد لا يبدي كذلك شخص آخر. هذا الاختلاف في الإدراك ينبغي أيضاً أن يؤخذ بنظر الاعتبار دوماً عند تفسير السلوك التنظيمي للعاملين في المنظمات.

أولاً: مفهوم الإدراك

منذ أيام أفلاطون وتلميذه أرسطو كان هناك دوماً نقاش وجدل دائراً عن الحقيقة وكيفية إدراك الأفراد لها. فقد أكد أفلاطون بفلسفته المثلية أنه لا وجود مستقل للحقيقة في عالم المدركات. إذ أن الحقيقة تكمن في العقل نفسه الذي يضفي المعنى الحقيقي على الأشياء المدركة، في حين أن أرسطو وأتباع مذهبة الفلسفي (الذي يطلق عليه أحياناً الواقعية الساذجة) يقول للحقيقة وجود مستقل عن العقل، لذا فإن أحد المحاور الأساسية بين الفلسفتين المثلية الأفلاطونية والواقعية الارسطوية هو الإدراك.

والإدراك من الناحية اللغوية يعني عملية الاستيعاب أو الفهم عبر وسائل الحس المختلفة أما من الناحية السيكولوجية، فهو عبارة عن وعي واحد موحد يتم لدى الفرد للمثيرات المختلفة عبر العمليات الحسية. وهو أيضاً عملية سيكولوجية مستمرة يعيشها الفرد طوال حياته نتيجة لتفاعلاته مع المثيرات البيئية المختلفة عبر حواسه بحيث تمكنه من استقبال و اختيار وتنظيم هذه المثيرات ومقارنتها مع مخزون المعلومات المتوفرة لديه وفهمها وتفسيرها وبالتالي اتخاذ القرار المناسب (السلوك) للتفاعل مع هذه المثيرات (المدهون والجزراوي، 1995: 207-208).

لقد أودع الله سبحانه وتعالى في عقل الإنسان وروحه كثيراً من الأسرار التي ما زال فهمها مستعصياً على العلماء، وما محاولات العلماء المستمرة لتقليل ومحاكاة عملية الإدراك الإنسانية في الحاسوب أو فيما يسمى بالروبوت (الإنسان الآلي) إلا اعتراف من هؤلاء العلماء بعظمة ودقة الخالق (داعر وصالح، 2000: 277-280).

حيث انشغل علماء النفس بدراسة ظاهرة الإدراك تجريبياً، وقد تجمعت حفائق ومعلومات كثيرة عن ظاهرة الإدراك كانت لها أهمية علمية وتطبيقية عظيمة الفائد. وإذا أردنا تحديد الإدراك بتعريف فيمكن أن نقول أن الإدراك الحسي مصطلح يشير إلى قدرة الإنسان على استخدام ميكانيكياته الحسية بقصد تفسير وفهم البيئة المحيطة به أو أنه عملية توسطية لاستخلاص النتائج المنظمة عن العالم الحقيقي للزمان والمكان والأشياء والحوادث، أو أنه عملية ينجم عنها اختزال بيئية معقدة إلى نظام مبسط يستطيع الجهاز العصبي السيطرة عليه (صالح، 1982: 14).

وقد عرف Kreitner (1992) الإدراك على أنه عملية ذهنية ومعرفية تمكننا من فهم وتفسير ما يحيط بنا (Kreitner & Kinicki, 1992: 126). يحيط بنا

أن علاقتنا بالناس هي الأساس لمعظم ما نشعر به من رضا أو عدم رضا ومن نجاح أو فشل، بل والأساس أيضاً لتكيفنا النفسي الكلي حسناً كان أم سيناً.

وبالتالي فإن طريقة تفاعلنا مع الناس تعتمد على الكيفية التي ندركهم بها والطريقة التي نفسر ونفهم بوساطتها سلوك هؤلاء الناس وبالأخص سلوكهم الذي يهمنا.

ولهذا فإن أي تحريف يلحق بإدراكتنا للأخرين يؤثر تأثيراً عميقاً في نمط حياتنا كله. (أمسلي وأخرون، 1993: 31). أن أصحاب الرأي أن كانوا متلقين على شيء فهم مختلفون على أشياء كثيرة. فالجميع متفق على أن الأشخاص يدركون الأشياء، لكن كيفية إدراكمهم لهذه الأشياء وفهمهم لها هي الأمور التي لا تزال موضع خلاف بين جمهرة أصحاب الرأي والمفكرين الإداريين.

وهذا يعني أن الظاهرة يتم إدراكتها وفهمها بطرق مختلفة وذلك بحسب تباين مستويات إدراكات الأشخاص واختلافها والتي بحقيقة ما هي إلا منظير متباينة لكل واحد منهم (المؤذن، 1997: 78-80). كما أكد أيضاً على أن الإدراك يعني عملية فهم البيئة المحيطة بالإنسان وإعطاءها معنى أي هو ملاحظة الفرد لشيء أو علاقة أو حدث معين من خلال حواسه الخمس. وأشار أيضاً إلى أن الإدراك يمثل الصورة التي ينظم بها الفرد خبراته التي يمر بها وانطباعاته التي يكونها ويفسرها وبالتالي يتعامل مع البيئة على أساسها، فهو عملية تفكيرية تشتمل على انتقاء المعلومات وإعطائها معنى معيناً (المؤذن، 1997: 80).



والإدراك هو الطريقة لتكوين انطباعات حول الذات وحول الآخرين وحول تجارب الحياة اليومية كما أنه طريقة لعرض وتصفية المعلومات المجتمعية سابقاً والتي تؤثر على الناس، لذلك فإن دقة ونوعية إدراك الشخص لها تأثير كبير وأساسي على استجابته للحالة الموجودة (Schermerhorn et al., 1998: 50). كما يعرف الإدراك على أنه العملية التي بواسطتها يقوم الأفراد بتنظيم وترجمة انطباعاتهم الحسية لأجل إعطاء معنى لمحيطهم أو بيئتهم (Robbins, 2000: 23).

إذن الإدراك هو العملية التي يجري من خلالها اختبار وتنظيم وتقدير المنبهات البيئية وجعلها ذات معنى للفرد. فالعملية التي يعالج من خلالها عقل الإنسان المعلومات المستلمة من البيئة تسمى الإدراك. (Daguer & صالح، 2000: 278).

أما (Champoux) فيعتقد أن الإدراك هو عملية بشرية أساسية مهمة تؤثر على السلوك بشكل كبير أو شديد فهو عملية فهم تجعل الشخص يحس بالمحفزات البيئية وهذه المحفزات تؤثر على كل الحواس (البصر، اللمس، الذوق، الشم والسمع) كما يمكن أن تأتي هذه المحفزات من الناس أو الإحداث أو الأشياء المادية الأخرى أو الأفكار (champoux, 2000: 76).

فالإدراك هو اختيار وتنظيم محفزات البيئة لإعطاء تجارب ذات معنى للمدرك حيث يتضمن الإدراك البحث والحصول على المعلومات ومعالجتها في العقل.

كما إنها تمثل عملية نفسية حيث يأخذ الناس المعلومات من البيئة ليحسوا عالمهم (Hellriegel et al, 2001: 68). فالسلوك يعتمد على إدراك الناس للحقيقة والواقع وترجمتهم لها (Hersey et al., 2001: 209).

ويعرف العميان الإدراك على أنه استقبال المثيرات (المحفزات) بوساطة الحواس وتفسيرها وتنظيمها أو أنه تلك العملية التي يقوم الأفراد من خلالها باختيار المؤثرات وتنظيمها وتفسيرها تفسيراً مناسباً يحمل معنى ويعطي صورة كاملة للعالم، أو أنه عملية اختيار معنى معين للإحساس ويتوقف هذا الإدراك على خبرة الفرد وتعلمه ومستوى ذكائه لذلك يختلف الأفراد في إدراكيهم لاحساسات واحدة تنقل إليهم عن طريق حواسهم (العميان، 2004: 73)، وبشكل مختصر يمكن توضيح الإدراك بالشكل (1).

شكل (1) الإدراك



(المصدر: العميان، 2004 : 77)

وبسبب تشعب المفهوم الادراكي واختلاف الأفراد وتنوعهم واعتماد الإدراك بشكل رئيسي على البعد الفردي لذلك نرى تعدد التعريفات حول مفهوم الإدراك.

فالإدراك أحد خصائص الشخصية الإنسانية وبعد عملية من عملياتها ومحدوداً من محدودات السلوك الفردي. فالإنسان يتعرض إلى الكثير من المنبهات وهذه المنبهات ليست بالضرورة بالدرجة نفسها، حيث توجد منبهات ومؤثرات لا تدخل ضمن المحيط الادراكي للإنسان ويعود السبب في ذلك إلى أنها ليست مهمة له بالإضافة إلى تزامن حدوث المنبهات والمثيرات مع زخم من المثيرات والمنبهات الأخرى مما أدى إلى صعوبة الانتباه لها بسبب محدودية قدرات الإنسان.

ومن الأهمية بمكان معرفة اختلاف الأفراد في تفسيرهم إلى المنبهات التي يتعرضون لها، لأن عملية تفسير المنبهات تبني على مجموعة من العوامل منها درجة التعليم والذكاء والفهم والخبرات السابقة والحفظ للفرد.

ويعد الإدراك عملية مركبة تبدأ بالحواس أولاً ثم القيام بعملية التحليل والمقارنة اعتماداً على الخبرات السابقة حتى يصل الفرد إلى التفسير المناسب للمثير (العميان، 2004 : 71).



ثانياً: التناقض الادراكي

هو ظاهرة تحصل عندما يحمل الفرد وبشكل مماثل ادراكات متضاربة أو متناقضة وهذه الحالة يعتقد أنها تسبب صراعاً داخلياً والذي يحفز الأفراد لتغيير ادراكتهم واتجاهاتهم أو قيمهم لتقليل مستوى إزعاجهم أو قلقهم. أن الأفراد يميلون للتبرير واع للاختيارات التي يتذونها عن طريق تضخيم قيمة البديل المختار وتقليل قيمة البديل غير المختار.

وبشكل خاص عندما يجرِب الأفراد حالة التناقض الادراكي ، فإنهم يحفزون لتقليل تجربتهم حول الصراع غير المرضي بتغيير إحدى الادراكات المتضاربة أو المتناقضة وهذا سيؤدي إلى انسجاماً ادراكيًا. أن تحديد الإزعاج والنتيجة التي تقود لتقليل التناقض بوساطة الاهتمام الموجه للأدراكات المتضمنة في التناقض أو التضارب. كيف يطبق ذلك على القادة وعلى القرارات التنظيمية التي يصنعنها؟ النتيجة المعقولة لتجاهل المخرجات عندما لا تتطابق مع قصد (القادة - الأفراد) هي أن القائد قد يقلل التأثير العكسي الذي يملأه حول الآخرين في محاولة لتقليل التناقض. وعندما يعتقد القائد بأن القرارات صنعت بأفضل المقاصد أو النتائج فإنه يشعر بالحاجة للتبرير أو تصغير الآخر. فالتناقض بين المخرجات والقصد أو النية قد يولد قلق للقائد أو إزعاجه ولأجل تقليل التناقض يقوم القائد بتقليل قوة أو شدة الآخر العكسي. (Eberlin & Tatum, 2008:4-5)

ثالثاً: العملية الادراکية وخصائصها ومكوناتها

أن الإدراك يشتمل على عمليات فيزيولوجية معاقدة وعمليات نفسية معاقدة أيضاً. فكثيراً ما يوصف الإدراك بأنه استجابة نفسية لمجموعة مركبة من التبيهات مصدرها العالم الخارجي كما أنه استجابة تصدر عن شخصية لها خبراتها وذكرياتها وميولها واتجاهاتها النفسية الشعورية واللاشعورية.

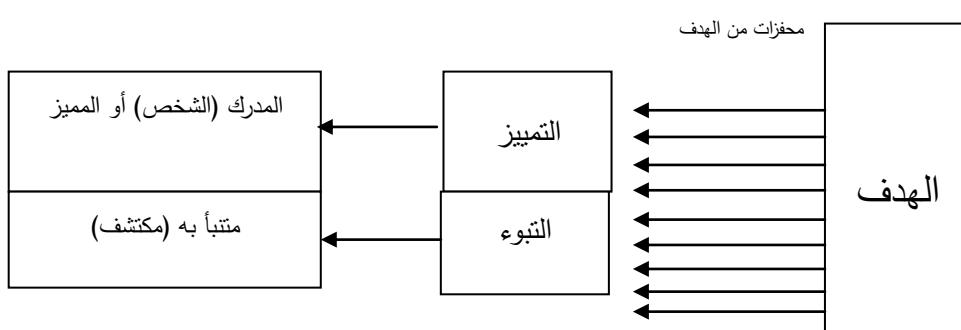
ويقال أيضاً بأن هناك ميلاً نفسياً لدى الإنسان لأن يرى ما يرغبه في أن يراه أو ما يتوقع أن يراه. والفرد يستجيب للبيئة لا كما هي عليه في الواقع بل كما يدركها وكما تبدو له وحسب ما يضفي عليها من معنى وقيمة وأهمية (صالح، 1982 : 20-21). أن العملية الادراکية للشخص هي آلية تساعده على التكيف للتغير البيئي. وتتضمن هذه العملية مدخلان واختيار الشخص للمدخلات التي يميل لها. وهذه العملية يتعلمها الشخص من التعرض المتكرر للمحفزات والصور المخزونة والقابلة للاسترداد ثم معالجة المدخلات بشكل سريع ومن الممكن توضيح العملية الادراکية بالشكل (2) الذي يتضمن مكونات العملية الادراکية وهي: (Champoux , 2000 : 76)

1- الهدف: هو الشيء الذي يدركه الشخص مثل شخص آخر أو أي شيء مادي أو حدث أو صوت أو فكرة أو نظرية، والبداية تكون بتوفير أقل كمية من المعلومات حول الهدف أو المحفز من الهدف ليلاحظ الشخص وجوده.

2- حد التنبؤ: هو النقطة التي عندها يلاحظ الشخص ذلك الشيء المتغير في بيئته .

3- حد التمييز: هو النقطة التي عندها يمكن للشخص تمييز الهدف أو تمييز التغيرات في بعض خواص الهدف.

شكل (2)
مكونات العملية الادراکية



(Source: Champoux , 2000: 77)

وقد بين Luthans (1973) أن العملية الادراکية أكثر تعقيداً من الإحساس وتتضمن تفاعلات معاقدة تتمثل بالعمليات الثانوية الآتية: (Luthans , 1973 : 337-338)



- 1- المحفزات: عندما يبدأ الإدراك يتواجه الشخص مع المحفزات وهذه المواجهة قد تكون مع محفز حسي مباشر أو مع بيئة ثقافية اجتماعية وطبعية .
- 2- التسجيل: الذي يحصل خلال العملية الثانوية وهي ظاهرة تسجيل ميكانيكية فلوجية (حسية وعصبية).
- 3- التفسير: وهذه العملية الثانوية للإدراك والتي تعتبر أكثر بروزاً.
- 4- التغذية العكسية: هي العملية الثانوية الرابعة وقد بين كل من Kimble و Garmezy أن معظم الأفعال الادراكيه تنتج محفزا له قيمة في تفسير الحدث الادراكي.
- 5- الاستجابة: هي العملية الثانوية الأخيرة وهي نهاية سلوكية للإدراك وكل هذه العمليات الثانوية الادراكيه منسجمة ومتاغمة.

رابعاً: مراحل العملية الادراكيه

أن الإنسان بأية حال من الأحوال لا يمكن من تركيز اهتمامه على جميع المثيرات في أن واحد وحيث أن البيئة المحيطة به مليئة بالمثيرات التي تتنافس على لفت نظره وجلب اهتمامه ولأن الإنسان لا يستطيع توجيه اهتمامه وانتباذه إلى كل هذه المثيرات في الوقت نفسه مما أدى إلى تمرير المعلومات القادمة إلى حواسه المختلفة بمرحلة ترشيح وتصفية وبالتالي استيعابه فقط للمعلومات التي تنصف بالأهمية الخاصة له. فهو يدرك الأشياء التي تحقق رغباته أو يعتقد إنها ستتحقق رغباته وهذا ما يسمى بعملية الإدراك الانتقاني (المؤذن، 1997 : 94) .

وتمر العملية الادراكيه بمراحل عده يمكن ادراجها في جدول (1)، وكما تم وصفها من قبل الباحثين.

جدول (1) مراحل العملية الادراكيه

الباحث	مراحل العملية الادراكيه
المدهون والجزراوي، 1995: 213	تسليم المعلومات ← اختيار المعلومات ← تنظيم المعلومات ← مقارنة المعلومات ← فهم المعلومات ← تفسير المعلومات
Schermerhorn et al., 1998:52	الانتباه والاختيار ← التنظيم ← التفسير والترجمة
داغر وصالح، 2000: 280	الاختيار ← التنظيم ← التقييم او التفسير
Daft & Noe, 2001: 129	الانتباه ← التنظيم ← الاسترجاع ← الحكم (اعطاء الرأي)
العميان، 2004: 77	الانتباه للثير ← تحويل وترجمة المثيرات الى رسائل (تفسير المثيرات) ← مرحلة تحديد السلوك او الاستجابة المناسبة

فعدما يتبه شخص ما إلى أحد المثيرات فإن كل خطوة من عملية الإدراك تزود بالتجذية العكسية للخطوات الأولى واعتمدا على هذه التجذية العكسية قد يعدل الشخص إدراكه. (Daft & Noe , 2001 : 129)

خامساً: العوامل المؤثرة في الإدراك

قسم العلماء العوامل ذات الأثر على الإدراك إلى قسمين: (المؤذن، 1997: 82-83) .

- 1- عوامل ذات علاقة بالمثير ذاته: والتي أصبح يسميتها البعض بالعوامل الخارجية مثل التكرار والحجم والسرعة والشدة والموقع والتضاد والخداع وغيرها .
- 2- عوامل ذات علاقة بالفرد نفسه: والتي يمكن أن نطلق عليها تسمية العوامل الداخلية مثل الحالات الفسيولوجية والتوقع والميول والانفعالات والخبرة السابقة والاحتياجات . وتفاعل العوامل الخاصة بالفرد مع مواصفات المثير المادية لينتاج عنه معنى جديد لهذا المثير الذي قد يختلف كثيراً عن الصيغة التي قدم بها في الأساس .

وبحسب (داغر وصالح، 2000 : 280-286) هناك:

- 1- العوامل الداخلية: هناك الكثير من العوامل الداخلية التي تؤثر في الإدراك بضمونها الشخصية والاتجاهات، والقيم والاهتمامات وال حاجات والخبرة السابقة والتوقعات والتوقعات ويسضيف لها المدهون والجزراوي التعلم والفرقوقات العمرية (المدهون والجزراوي، 1995: 218-222).
- 2- العوامل الخارجية: تتعلق هذه العوامل بثقافة المجتمع أو بالشيء المراد إدراكه حيث أن الاختلافات الثقافية تؤثر في اختيار المنبئات المدركة . والمجموعة الثانية من العوامل الخارجية التي تؤثر في الإدراك ترتبط بخصائص المنبئ أو المؤثر الخارجي المدرك . ومن هذه الخصائص

1- التميز Distinctiveness

2- شدة المنبئ Intensity

3- حركة المنبئ Motion

4- حجم المنبئ Size



5- مدى بروز المنبه

6- تكرار المنبه

7- حداثة الشيء أو كونه مألوفا Novelty or familiarity

كما يضيف المدهون والجزاوي للعامل الخارجية المؤثرة بالإدراك هي عامل التباين Contrast والطبيعة Nature مثلاً مثيرات بصرية أو سمعية (المدهون والجزاوي، 1995: 222-226). بينما حدد العميان العوامل المؤثرة في الإدراك بما يلي : (العميان، 2004: 78-79).

1- سمات الفرد وخصائصه

حيث تعتبر الخصائص والسمات الشخصية والمتمثلة بالد الواقع والخبرات السابقة والاتجاهات والثقافة والقيم والعادات من أهم المصادر المؤثرة على الإدراك وتعتبر الحاجات الغير مشبعة عند الأفراد عاماً مؤثراً وقوياً على إدراكيهم.

2- المنبه

تعد خصائص المنبهات وطبيعتها من العوامل المؤثرة على الإدراك فكلما كان المثير أو المنبه قوياً، كبير الحجم، سريع الحركة فهذا يؤدي إلى زيادة قدرة الفرد على إدراكه. وهناك صفات أخرى للمنبهات تجعلها تؤثر على الإدراك منها الصوت والتباين (تمييز المنبه من باقي المنبهات) وأخيراً تكرار المنبه أيضاً يزيد من إمكانية إدراكه.

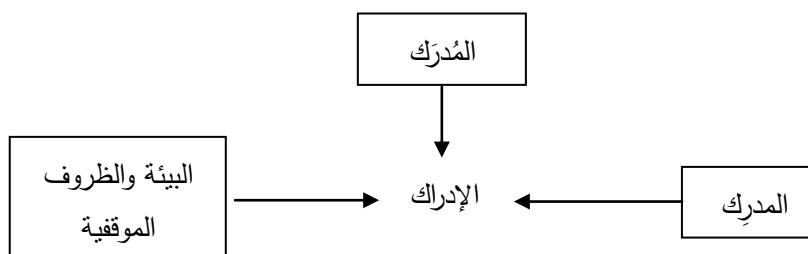
3- الموقف

تعد الظروف الموقافية التي يعيشها الفرد من العوامل المهمة في عملية الإدراك، ومن المعروف أن الأفراد يعيشون في ظروف مختلفة ومتعددة وبالتالي فإن درجة الإدراك تتوقف على تلك الظروف والمواضف. درجة وطبيعة الإدراك لدى الشخص الذي يعيش في المدينة تختلف تماماً عن درجة وطبيعة الإدراك لدى الفرد الذي يعيش في البداية، وهذا لا يعني أن الإدراك متشابه بين أفراد المدينة الواحدة فالأفراد يختلفون بتوقعاتهم ودوافعهم وخبراتهم السابقة.

4- البيئة الاجتماعية

تؤثر البيئة الاجتماعية التي يعيش فيها الأفراد على كيفية إدراكيهم للمنبهات التي يتعرضون لها، حيث تلعب طريقة التنشئة لإفراد الأسرة من قيم وعادات وتقاليد دوراً محورياً في تحديد إدراك الفرد. وأخيراً يمكنني تلخيص العوامل المؤثرة في الإدراك والتي تخلق الفروقات الإدراكية بين الناس بما يلي: خواص المدرك والمدرك والبيئة أو الوضع الذي تتم به العملية الإدراكية والمتمثل بالمكان والزمان (الظروف الموقافية) وكما موضح في الشكل (3).

شكل (3) العوامل المؤثرة في الإدراك



(المصدر من اعداد الباحثان)



سادساً: تأثير الانحرافات والأخطاء الادراكيه وعزو الخطأ

لقد تطور القادة في صنفهم للقرارات التنظيمية ولديهم من وقتهم لهذه العملية، ولذلك فمن الضروري للقادة أن يكون لديهم فهم كبير لعمليات صنع القرار ونتائجها بحيث أن القادة عادة يقومون به بصنع القرارات، وبإمكانهم صنع القرارات بشكل سريع رغم المعلومات الهائلة التي يحملونها، إلا إنهم ما زالوا يتعرضون للأخطاء والانحرافات الادراكيه التي قد تكون لها نتائج خطيرة على العاملين وفي النهاية على اداء المنظمة كلها. (Eberlin & tatum , 2008 , 3 : 8).

وبين Champoux (2000) أن هناك خطئين ادراكيين هما:

أولاً- الميل الادراكي

حيث أن الشخص ذا الميل الادراكي حول الهدف يتوقع أن يجد خواص معينة مرتبطة بالهدف (الشيء المدرک) .

ثانياً- الآراء المقوبة

هي معتقدات تعمل كمجموعة تعليمات لمعالجة المعلومات التي يحصل عليها الشخص حول الهدف وقد تتتطور هذه المعتقدات حيث يتعلمهها الشخص مبكراً من التوطن العائلي.

أن الآراء المقوبة هي شكل من الميل الادراكي (الجماعة الادراكيه) الذي يمثل معتقدات يحملها الشخص تستند على المجموعة التي ينتمي لها وهذه الآراء المقوبة لها عدة تأثيرات على السلوك التنظيمي (Champoux , 2000 : 77) .

وبين أmsلي وآخرون (1993) أن التشويه الادراكي قد ينتج من حاجات المدرك ودوافعه وميوله والتي تؤثر على العملية الادراكيه حيث أن التشويه الادراكي هو تشويه حقائق الواقع .

ويستخدم علماء النفس مصطلح (التوكيد الادراكي) للدلالة على كون الشخص أكثر وعيًا بالأشياء ذات الصلة بحاجاته ودوافعه وميوله وقد يقود التوكيد الادراكي إلى إدراك الأشياء بوصفها أكبر حجماً أو أعظم قيمة أو أكثر جاذبية مما هي عليه بالفعل، وهو الذي يجعلنا نلاحظ هذه الأشياء أكثر من غيرها .

وإذا كان التوكيد الادراكي يؤدي بنا إلى المبالغة وتضخيم ما نميل إليه فإن هناك أسلوباً ادراكيًا مناظراً يجعلنا نصغر من شأن ما لا نرغبه وهو ما يعرف (بالدفاع الادراكي) الذي يجعلنا ندرك الأشياء التي لا تهمنا كثيراً على أساس إنها أصغر حجماً أو أقل قيمة وجاذبية وقد يتسبب الدفاع الادراكي في تجاهلنا للصفات والأشياء التي نعارضها أو نكررها أو تلك التي تحظى من شأننا أو توعلمنا .

ويعد (الإسقاط) من العوامل التي تؤثر في إدراك الآخرين وتتلخص نظرية الإسقاط في القول بأنه إذا وجدت لدينا سمة بارزة ومقوبة فمن المحتمل إننا نكون أكثر ميلاً لإدراكها كسمة في غيرنا سواء كانت مميزة له بالفعل أو لم تكن.

وكذلك تؤثر الأمزجة المؤقتة أو العابرة على إدراكنا بالكيفية نفسها التي تؤثر بها السمات الثابتة في شخصياتنا. (amsli وآخرون، 1993 : 44-47) .

وخلاصة القول فإن هناك أخطاء ادراكيه عديدة ناشئة من مصادر مختلفة منها الميل الادراكي والآراء المقوبة والتشويه الادراكي الناتج من الحاجات والدوافع والميول .

وحالات التوكيد الادراكي لتضخيم الأشياء وقيمتها وحالات الدفاع الادراكي لتقليل حجم وقيمة الأشياء وحالات الإسقاط من خلال إسقاط بعض من سماتنا على الآخرين . وأخيراً قد يحصل الخطأ الادراكي أو الانحراف الادراكي بتأثير الأمزجة المؤقتة.

أما عزو الخطأ فهو مصطلح عام لعلماء الاجتماع أو ما يسميه بعض الباحثين بانحراف التوافق عادة يحصل عندما يستخلص أو يستنتاج الفرد أن سلوك شخص آخر يعكس نزعة داخلية (اتجاهات شخصية وسمات أو ميزات) أكثر من استجابة لعامل بنيوية أو ظرفية. فالأفراد يستخلصون على الساخرین من خلال سلوكهم لأنهم لا يستطيعون مباشرة ملاحظة معتقدات الآخرين وسجايدهم ودوافعهم. أن الاستدلال قد يؤدي إلى عزو خاطئ عندما يفترض الشخص أن هناك علاقة مباشرة بين سلوك الفرد ونزعته أو ميوله.

والنتيجة أن الأفراد يعملون عزواً نزعياً أو ميلياً في الظروف التي بالأمكان شرحها بوساطة عوامل ظرفية تكون مبنية جيداً. والنوع الآخر من خطأ العزو (الانتساب) هو انحراف (الفاعل- المشاهد). وهو استعداد الفاعل لعزوه سلوكه الشخصي لأسباب ظرفية أكثر من ميل أو نزعة ، بينما يعزوه المشاهد السلوك نفسه للنزعة أو الميل الخاص بالفاعل. سبب الانحراف عادة نتيجة لفقدان معلومات، لذلك في الامكان تفسيره على العلاقة القوية وإن انحراف الفاعل- المشاهد أقل حصولاً. أن العلاقة أو الصلة بأخطاء العزو هذه قد تخلق نتائج غير مقصودة للقاد. وإن القادة الذين يعملون بهذه الأخطاء الأساسية أو الجوهرية للعزوه قد يتجلبون التأثير الحقيقي لقرارائهم. وقد يضع القائد مسؤولية التأثير العكسي المدرك على المستلم (عزوه النزعة) وقد يهمل أو يسقط دوره الشخصي (عزوه ظرف). وإذا فشل القائد بتحمل مسؤولية المخرجات الضعيفة، وإن لم يكن يقصدها، فقد يشعر المستلم بعدم العدالة والنتائج قد تكون سينة للقائد والمرؤوس والمنظمة. (Eberlin & tatum , 2008 , 4 : 4)



أن الاختلافات في الهدف تصاحبها ادراكات مختلفة للحقيقة ومكوناتها وهذا يؤدي إلى صراع وبعد هذا أساسياً بالفروقات الادراكية وهو عدم تطابق الأهداف. والعامل الرئيسي الآخر هو الادراك الغير الصحيح أو المنحرف مثل الآراء المقولبة. وأخيراً فاختلاف المنظور أو وجهات النظر المختلفة تؤدي أيضاً إلى فروقات ادراكية. (Ivancevich & Matteson , 2002 : 356)

وعليه يمكن القول أن اختلاف طريقة العالم وإدراكه تعود لاختلاف الأهداف والقيم والعادات واختلاف التجارب السابقة واختلاف الثقافة. ولأجل نجاح المدراء لابد لهم من الاهتمام بالعملية الادراكية وفهم خطواتها أو مراحلها وتأثيرها على استجابات العاملين (أفكار أو مشاعر أو أفعال) ولابد للمدير أن يفهم دور المدرك والمحيط والمدرك في العملية الادراكية وبشكل خاص لابد من التركيز على فكرة إدارة الانطباع للمدراء والعاملين والتي تعني محاولة نظامية للتصرف بطرق تخلق وتحافظ على انطباعات مرغوبة للشخص بعيون الآخرين.

والانطباعات الأولى مهمة بشكل خاص لأنها تؤثر على الكيفية التي يستجيب بها الناس لبعضهم. وإدارة الانطباع هي نشاطات تتعلق بتقديم خدمة أو معروف من أجل حصول رضى وإطراء الآخرين حتى يبدو الشخص أفضل ويكتسب ثقة الآخرين من خلال الحدث المفضل والاعتذار عن الحدث السلبي في البحث عن العفو كذلك الاتفاق مع آراء الآخرين لتقليل الحساسية للحدث السلبي. ويستخدم المدراء هذه النشاطات لتسرع أو تحريك خيال مرووسيهم في المنظمة (Schermerhorn et al. , 1998 : 57-58).

العدالة التنظيمية Organizational Justice

مفهوم العدالة التنظيمية هو مفهوم متعلق بادراك العامل وأحساسه تجاه المعاملة التي يتلقاها داخل منظمه بالشكل الذي يجعله يشعر بالعدل في النتائج والإجراءات المتتبعة وتنفيذ تلك الإجراءات وبالمقارنة مع الآخرين سواء داخل منظمه أم خارجها. فالعدالة التنظيمية مفهوم معقد يتضمن أبعاداً ثلاثة هي: العدالة التوزيعية والعدالة الإجرائية والعدالة التفاعلية.

أولاً: مفهوم العدالة التنظيمية

هناك مدى من المنظورات النظرية التي تتناول مفهوم العدالة التنظيمية وأهمية الحفاظ على مدركات العدالة في مكان العمل وتتضمن نظرية العدالة (Adams, 1965)، ونظرية التبادل الاجتماعي (Homans, 1961) ونظرية الحرمان النفسي (Marlin, 1981) ونظرية دافع العدالة (Lerner, 1977) ونموذج حكم العدالة (Lenenthal, 1976) والدراسات في هذه المجالات وضحت بأن مدركات الظلم (عدم العدالة) ربما تؤدي إلى نقصان في إداء العمل وضعف جودة العمل وقلة التعاون بين شركاء العمل (Campbell & Finch , 2008 : 2).

فالعدالة التنظيمية ليست بالمفهوم البسيط فقد توجد هناك مستويات مختلفة تبرز فيها قضايا العدالة اعتماداً على الوسط التنظيمي والفرد المشمول بذلك. (Lilly & Virick , 2008 : 1).
تفسر العدالة التنظيمية كخاصية تسمح لاعتبار متبادل وتتضمن كلاً العاقلين مع الفاخير ومع المخرجات التي تؤثر على الصحة الجسمية والنفسية والاجتماعية للأخرين. (Peltola & et al. , 2007:2). أن مصطلح العدالة التنظيمية يشير إلى الحد الذي عنده يعامل العاملون بعدها في مكان عملهم (Kivimaki et al. , 2003 : 2).

كما يستخدم مصطلح العدالة التنظيمية ليعني الدرجة التي عندها يدرك العاملون بن القواعد والقوانين التنظيمية والإجراءات والسياسات المتعلقة بعملهم عادلة للجميع (Suliman , 2008 : 2-3).

وربما تعرف العدالة التنظيمية بأنها مدركات العمل للعدالة التي عولموا بها من قبل المنظمة (Campbell & Finch , 2008 : 2-3).

فالعدالة التنظيمية تصنف إدراك الفرد أو الجماعة لعدالة المعاملة المتلقاة من المنظمة واستجاباته لهم السلوكية لهذا ادراكات، أو إنها الطريقة العادلة والمنصفة التي تعامل المنظمات بها عمالها (Fernandes & Awamleh , 2008 : 2-3).

أن فكرة العدالة تعد السلوك كونه أخلاقياً من خلال عدم التحيز في معاملة الناس (Schermerhorn , Jr. et al. , 1998: 11).

والعدالة بالمعنى العام هي إنصاف أي أن كل واحد من أصحاب المصالح (ذوي العلاقة) يتعامل بإنصاف، وبشكل خاص فالعدالة هي أن كل واحد من أصحاب المصالح يحصل على ما يستحقه حيث أن أصحاب المصالح يساهمون في الاستراتيجية المشتركة يتوقعون المعاملة نفسها وعندما تحصل (المعاملة المتشابهة) سوف تكون ملائمة. (Rowe et al. , 1994 : 10).

ثانياً: نظرية العدالة والعدالة التنظيمية



نظريّة توفر طريقة لتفسيـر الاعتقادات التي يحملها شركاء العمل حيث تعتمد هذه النـظرية على فكرة أن المدخلات والنتائج يتم وزنها وموازنـتها ومن ثم تقارن مع مدخلـان ونتائج الناس الآخرين (Bradley , 2008 : 4) .

ظهرت هذه النـظرية على يد راندها الأول آدمز (J. Stacey Adams, 1963) حيث تشير إلى أن الأفراد يحفـزون بتحقيق العـدالة الاجتماعية في المكافـآت التي يتـلقـون الحصول عليها مقابل الانجاز الذي يقومون به. هذه النـظرية تقوم أساسـاً على مدى شعور الفـرد بالـعدالة والإـنصاف في معاملـة المنـظمة له، مقارنة مع معاملـتها لأفراد آخـرين بها، وبـخاصـة أولـئك الذين يـنتـمـون إلى جـمـاعـة عمل واحـدة. والـعدـالـة هنا تعـني الإـنصـافـ الذي لا يـعني بالـضـرورة المـساـواـةـ، فـعـندـما يـعـاملـ الأـفـرادـ بشـكـلـ مـتسـاوـيـ لا يـعـني ذلك أنـ العـدـالـةـ تـحـقـقـ لأنـهـ قدـ يـتـضـمـنـ عـدـمـ إـنـصـافـ بـعـضـ العـامـلـينـ الـذـينـ يـقـومـونـ بـعـملـ أـفـضلـ منـ غـيرـهـ.

يـقولـ الـعلمـاءـ أنـ هـذـهـ النـظرـيـةـ (نظـريـةـ العـدـالـةـ)ـ اـشـتـقـتـ مـنـ عمـلـيـةـ المـقـارـنـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ لأنـهاـ تمـثـلـهاـ بشـكـلـ كـبـيرـ،ـ فـالـأـفـرادـ فيـ هـذـهـ النـظرـيـةـ لاـ يـكـفـيـونـ بـيـذـلـ الجـهـدـ وـالـحـصـولـ عـلـىـ العـوـانـدـ الـمـقـابـلـهـ لـهـ،ـ وإنـماـ يـحـرـصـونـ عـلـىـ الشـعـورـ بـعـدـالـةـ هـذـهـ العـوـانـدـ وـمـلـاعـمـتـهاـ لـلـعـطـاءـ الـذـيـ قـدـمـوهـ فـهـمـ يـعـقـدـونـ مـقـارـنـاتـ بـيـنـهـمـ وـبـيـنـ أـقـرـانـهـمـ أوـ زـمـلـانـهـمـ الـذـينـ يـعـمـلـونـ مـعـهـمـ.

ويـشـعـرـ الـفـردـ بـوـجـودـ العـدـالـةـ فـقـطـ عـنـدـمـ يـقـارـنـ نـفـسـهـ بـالـأـفـرادـ الـقـرـيبـينـ مـنـهـ فـيـ ظـرـوفـ الـعـلـمـ وـيـحـكـمـ عـلـىـ درـجـةـ تـشـابـهـ الـمـعـالـمـ الـتـيـ يـتـلـقـاـهـاـ مـنـ الـمـنـظـمـةـ بـالـمـعـالـمـ الـتـيـ يـلـقـاـهـاـ هـؤـلـاءـ الـأـفـرادـ،ـ فإذاـ كـانـتـ نـتـيـجـةـ هـذـهـ المـقـارـنـاتـ آـنـهـ يـحـضـيـ (فيـ ظـنـهـ)ـ بـمـعـالـمـ شـبـيهـ بـهـمـ شـعـورـ الـعـدـالـةـ،ـ وـإـنـ كـانـتـ النـتـيـجـةـ آـنـهـ يـعـالـمـ مـعـالـمـ مـخـتـلـفةـ شـعـورـ بـتـوـتـ يـدـفعـهـ إـلـىـ مـجـمـوعـةـ مـنـ رـدـودـ الـأـفـعـالـ الـتـيـ يـسـتـعـيـدـ بـهـاـ تـواـزـنـهـ وـيـزـيلـ عـنـهـ التـوتـرـ (لطـفيـ،ـ 2007: 1)ـ كـمـ اـفـتـرـضـ الـفـيـلـيـسـوـفـ John Rawlsـ نـظـريـةـ العـدـالـةـ التـوزـيعـيـةـ الـتـيـ بـنـاهـاـ عـلـىـ ثـلـاثـةـ مـبـادـىـ (Champoux, 2000:46)

- 1- مـبـادـىـ الـمـساـواـةـ فـيـ الـخـيـارـ:ـ الـذـيـ يـعـنـيـ آـنـ كـلـ الـخـيـارـاتـ الـأـسـاسـيـةـ لـلـشـخـصـ يـجـبـ آـنـ تـسـاـوـيـ خـيـارـاتـ الـأـخـرـينـ مـثـلـ حـرـيـةـ الـكـلـامـ،ـ حـقـ التـصـوـيـتـ،ـ حـقـ اـمـتـلاـكـ الـمـلـكـيـةـ الـشـخـصـيـةـ وـغـيرـهـ.
- 2- مـبـادـىـ الـاـخـلـافـ:ـ الـذـيـ يـعـنـيـ آـنـ الـمـجـمـعـاتـ فـيـهـاـ دـمـ مـساـواـةـ وـلـكـنـ يـجـبـ آـنـ تـسـاـعـدـ مـنـ الـغـيرـ مـنـتـفـعـيـنـ وـغـيرـ مـقـدرـيـنـ كـالـمـرـيـضـ وـعـلـىـ الـمـجـمـعـ الـاـهـتـامـ بـالـمـحـاجـيـنـ.
- 3- مـبـادـىـ الـمـساـواـةـ بـالـفـرـصـ:ـ الـذـيـ يـعـنـيـ آـنـ كـلـ فـرـدـ يـجـبـ آـنـ يـمـتـلـكـ الـفـرـصـةـ نـفـسـهـاـ لـلـحـصـولـ عـلـىـ الـمـنـاصـبـ أوـ الـمـوـاـقـعـ الـأـفـضـلـ الـمـعـروـضـةـ مـنـ قـبـلـ الـمـجـمـعـ أيـ يـسـمـحـ لـلـنـاسـ بـالـتـقـدـمـ بـالـمـجـمـعـ اـعـتـمـادـاـ عـلـىـ جـهـودـهـ وـمـشـارـكـاتـهـمـ وـقـبـليـاتـهـمـ كـمـ يـجـبـ آـنـ يـكـونـ لـدـيـهـمـ فـرـصـ مـتـسـاوـيـةـ لـلـتـعـلـيمـ وـالـتـدـرـيـبـ لـفـسـحـ الـمـجـالـ أـمـامـهـمـ لـتـطـوـيـرـ مـهـارـاتـهـمـ.

ونـظـريـةـ العـدـالـةـ التـنظـيمـيـةـ هيـ نـظـريـةـ أـخـلـاقـيـةـ تـسـتـنـدـ عـلـىـ العـدـالـةـ وـتـسـتـعـمـلـ عـلـىـ الـمـقـارـنـةـ الـتـيـ تـنـظـرـ لـمـيزـانـ الـفـوـانـدـ وـالـوـاجـبـاتـ الـمـوزـعـةـ بـيـنـ أـعـضـاءـ الـمـجـمـعـ أوـ تـلـكـ النـتـيـجـةـ مـنـ تـطـبـيقـ الـقـوـانـينـ وـالـقـوـاعدـ وـالـسـيـاسـاتـ (Champoux , 2000 : 46) .

وتـرـكـ نـظـريـةـ العـدـالـةـ التـنظـيمـيـةـ عـلـىـ مـدـرـكـاتـ الـعـدـالـةـ فـيـ الـمـنـظـمـاتـ مـنـ خـلـالـ تـصـنـيفـ وـجـهـاتـ نـظرـ الـعـمـالـ وـأـحـاسـيـسـهـمـ حـولـ مـعـالـمـهـمـ وـمـعـالـمـ الـأـخـرـينـ دـاخـلـ الـمـنـظـمـةـ.

(1 : 2008 , Saunders & Thornhill).ـ فـيمـكـنـ القـوـلـ بـأـنـ:ـ نـظـريـةـ العـدـالـةـ التـنظـيمـيـةـ تـقـوـمـ عـلـىـ أـسـاسـ آـنـ الـأـفـرـادـ يـبـحـثـونـ عـنـ العـدـالـةـ أوـ الـمـساـواـةـ فـيـ الـعـلـاقـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ التـبـادـلـيـةـ بـيـنـهـمـ وـبـيـنـ صـاحـبـ الـعـلـمـ وـهـذـاـ مـتـأـتـ مـنـ عـلـىـ الـمـقـارـنـةـ مـعـ الـأـخـرـينـ وـأـنـ نـظـريـةـ العـدـالـةـ لـآـدـمـ نـراـهـاـ تـمـتـ بـعـدـالـةـ التـوزـيعـ وـعـدـالـةـ الـإـجـرـاءـاتـ حـيثـ آـنـ عـدـالـةـ التـوزـيعـ تـخـصـ الـمـكـافـآـتـ الـمـتـعـلـقـةـ بـالـلـادـاءـ آـمـاـ عـدـالـةـ الـإـجـرـاءـاتـ فـتـتـعـلـقـ بـسـيـاسـاتـ وـإـجـرـاءـاتـ الـمـنـظـمـةـ كـالـتـقـوـيمـ وـالـتـرـقـيـةـ وـالـعـقـوبـاتـ وـغـيرـهـ.

فـمـنـ وـاجـبـ المـديـرـ تـحـفيـزـ أـفـرـادـ وـدـفـعـهـمـ نـحـوـ الـعـلـمـ مـنـ خـلـالـ الـاـهـتـامـ بـهـذـهـ الـأـمـورـ لـيـزـيدـ مـنـ شـعـورـ الـفـردـ بـالـعـدـالـةـ وـبـالـتـالـيـ يـزـيدـ اـنجـازـهـ.



ثالثاً: أنواع العدالة التنظيمية (ابعادها)

تشير الأبحاث التي أجريت في هذا المجال إلى التفرقة بين نوعين من العدالة هي: بحسب (منتديات مجموعة الموارد البشرية)

1- العدالة التوزيعية: ويفيد بها إدراك الفرد بأنه قد كوفيء بطريقة عادلة في مقابل جهوده.

2- العدالة الإجرائية: وهي عبارة عن إدراك الفرد لعدالة الإجراءات التنظيمية الخاصة باتخاذ قرارات توزيع العائد مثل إجراءات تقويم الأداء.

ويرى Schermerhorn وأخرون (1998) بأن دراسة العدالة للسلوك الأخلاقي تضم قضيتين مهمتين هي العدالة الإجرائية التي تخص الإجراءات والقواعد التي تتبع من خلال السياسات التي تطبق بشكل صحيح.

والقضية الثانية هي العدالة التوزيعية التي تعني الدرجة التي يعامل كل الناس بالمثل تحت سياسة معينة بغض النظر عن الخواص الديموغرافية كالعمر والجنس والعرق والاثنية وغيرها.

(Schermerhorn et al. , 1998 : 11)

أما Kivimaki وأخرون (2003) فيبيئوا أن العدالة التنظيمية تتضمن مكوناً إجرائياً ومكوناً علائقياً، فالمكون الإجرائي يؤكد على كون إجراءات صنع القرار مطبقة بشكل ثابت وخل من الانحراف بحيث تكون الإجراءات دقيقة وأخلاقية وقابلة للتصحيح.

كما أن إجراءات صنع القرار تتضمن مدخلات من ذوي العلاقة أو (أصحاب المصالح).

أما المكون العلائقى فيشير إلى المعاملة المنهذبة التي تراعي مشاعر وحقوق الآخرين من قبل المشرف (Kivimaki et al. , 2003 : 2) .

بينما وصف (2: Campbell & Finch , 2008) ابعاد العدالة التنظيمية وهي:

1- العدالة التوزيعية التي تشير إلى ماهية نتائج القرارات التنظيمية .

2- العدالة الإجرائية التي تعنى بكيفية صنع القرارات التنظيمية .

3- أما بعد الثالث للعدالة التنظيمية فهي العدالة التفاعلية التي تعنى بالحساسية التي توصل بها المعلومات.

فالعدالة التوزيعية تشير إلى تخصيص الموارد أو العدالة المدركة للنتائج التي يستلمها الفرد من المنظمات وربما توزع النتائج على أساس المساواة أو الحاجة أو المساهمة ويحدد الأفراد عدالة التوزيع من خلال المقارنة مع الآخرين كما يمكن تعريف العدالة الإجرائية بأنها عدالة الطرق والآليات والعمليات المستخدمة لتحديد النتائج .

وقد حدد Tyler و Bies خمسة عوامل تؤثر على مركبات العمال للعدالة الإجرائية في المنظمات هي: (Campbell & Finch , 2008 : 3)

الاحترام لوجهات نظر الآخرين .

ثبات المعايير التي تصنف عليها القرارات .

عدم الانحراف (أو الميل) .

توفير تغذية عكسية آتية .

الإيصال الفاعل لجوهر القرارات .

وبصورة عامة فإن العدالة التنظيمية تشتمل ثلاثة مركبات مختلفة هي: العدالة التوزيعية والعدالة الإجرائية والعدالة التفاعلية .

حيث تشير العدالة التوزيعية إلى حالات القلق التي يعبر عنها العمال فيما يتعلق بتوزيع الموارد والمدخلات وإن الفرد داخل المنظمة هو الذي يحدد عدالة التوزيع من خلال المقارنة مع الآخرين حيث يهتم العامل بجانب المساواة في العدالة .

أما العدالة الإجرائية فهي العدالة المدركة للإجراءات التي تستخدم لتحديد القرارات النهائية وهذه الإجراءات يجب أن تكون خالية من الانحراف وتأخذ بالحسبان قضايا كل الأطراف وتكون مقبولة أخلاقياً للجميع، حيث يهتم العامل هنا بمسألة كون عملية القرار منصفة وهل أن العملية المستخدمة لتحديد النتيجة كانت عادلة؟ حيث أن الاهتمام أساساً هو بعدالة الوسائل التي تستخدمها المنظمات لتحديد النتائج.

وترتبط العدالة التفاعلية بعدلة الاتصال بين الأشخاص والمرتبطة بالإجراءات التنظيمية كما تهتم بكيفية إيصال المعلومات وهل أن الأفراد المتأثرين بالقرار كانوا قد عمولوا بطريقة مهذبة ودمثة؟ أي هل تمت معاملتهم باحترام وكراهة؟ (Peltola & et al. , 2007: 2-3) (Fernandes&Awamleh, 2008: 2-3) وهذا يتطابق مع Peltola وآخرين (2007) حيث قسم تركيب العدالة التنظيمية إلى ثلاثة جوانب (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية والعدالة التفاعلية) إلا أنهم ركزوا على العدالة الإجرائية والتفاعلية .

ويتفق Teo و Lim على أن هناك ثلاثة ابعد للعدالة التنظيمية هي العدالة التوزيعية والعدالة الإجرائية والعدالة التفاعلية وافتراض (Dentsch , 1975) أساسين اخرين بالإضافة إلى المساواة للحكم



على عدالة النتائج (أساس المساواة) و (أساس الحاجات) فالمتساواة تعني بالدرجة التي يتلقى فيها الأفراد النتيجة نفسها بغض النظر عن المساهمات بينما أساس الحاجات يشير إلى الدرجة التي توافق فيها النتائج حاجات المستلم وهذه الأفكار (العدل والمساواة والاحتياجات) خاصة بنظريات العدالة التوزيعية لأنها تركز على عدالة النتائج التي يستلمها الناس. كما يهتم الناس بعدالة العملية التي تخصص بها النتائج (عدالة إجرائية). (Teo & Lim, 2008:2).

ويؤكد Suliman أن تركيب العدالة التنظيمية ذو طبيعة متعددة الأوجه حيث تتكون من ثلاثة عوامل أساسية: (Suliman, 2008 : 2-3)

1- العدالة الإجرائية: وهو المكون الذي يتعلق بعدالة العمليات التي بواسطتها يتم صنع القرارات كما تؤكد على شعور الناس حول الإجراءات المتخذة فيها إذا كانت تهدد احترامهم وكرامتهم ومنزلتهم مما يؤثر على قبولهم لها رغم عدم رغبتهن بالخرجات وهناك تبعات للعدالة الإجرائية تتضمن متغيرات عديدة منها الولاء التنظيمي والثقة والرضى الوظيفي والإذعان والمطاوعة لقرار وأخيراً الأداء.

2- العدالة التوزيعية: هو المكون الذي يتعامل مع رضى العاملين بخرجات عملهم وتنسق إلى المقارنات مع الآخرين والتي يتعدى تجنبها في محل العمل.

3- العدالة التفاعلية: تشير إلى طبيعة العلاقة بين العامل ومشرفه وبشكل خاص فهي تتعامل مع عوامل ثانوية ثلاثة هي: أ- الإنصاف، ب- الاتصال الثاني الأعلى أو اتصال التابع بالأعلى، ج- الثقة. فإذا كان العامل للإنصاف في إجراءات المنظمة والعمليات تؤثر على علاقته بالمنظمة والعاملين والمدراء والتي تؤثر على سلوكه وخرجات عمله.

والعامل الثانوي الثاني هو الاتصال الثاني الأعلى من خلال تطوير نظام اتصال فعال يسهل التفاعلات اليومية بين العاملين ومشرفهم لأجل تنظيم العمل وهذا يؤثر على إخلاص العامل وأدائنه. وأخيراً فالثالثة تمثل العامل الثانوي الآخر وهي عنصر مهم لحياة العمل وتلعب دوراً في تحديد فعاليات العاملين (Suliman , 2008 : 2-3).

كما يتفق Thornhill و Saunders (2008) بأن هناك ثلاثة أنماط لنظرية العدالة التنظيمية فالمدركات حول نتائج القرارات المتخذة تتشكل أساس العدالة التوزيعية والمدركات حول العمليات المستخدمة للتوصيل إلى هذه القرارات وتنفيذها يشكل أساسين نمطيين اخرين للعدالة وللذان يعاملان بهما نمط واحد في الأدبيات وهما العدالة الإجرائية والعدالة التفاعلية. فالعدالة الإجرائية ترتكز على مدركات العامل لعدالة الإجراءات المتبعة لصنع القرارات، أما العدالة التفاعلية فإنها ترتكز على مدركات العمال حول عدالة المعاملة الشخصية (بين الأشخاص) المتقدمة خلال التنفيذ (Saunders & Thornhill , 2008 : 1-2).

بينما أكد (Lilly & Virick) (2008) على أن مفهوم العدالة الإجرائية يصف اهتمام الفرد بجودة المعاملة بين الأشخاص التي يتلقونها خلال تشريع الإجراءات التنظيمية ويرى بعض المؤلفين العدالة التفاعلية بوصفها مركباً فرعياً للعدالة الإجرائية بينما يصف (Bies , 2001) أن العدالة التفاعلية هي بناء منفصل يختلف مفاهيمياً عن العدالة الإجرائية.

(Lilly & Virick , 2008 : 3) بينما صنف Tatum وأخرون (2008) مجالين واسعين للعدالة تسمى عدالة هيكلية وعدالة اجتماعية وبصورة عامة فإن العدالة الهيكلية تشير إلى العناصر الهيكلية للمنظمة التي تسمح بإشراك العمال في صنع القرار وتوفير التوزيع العادل للنتائج بينما تشير العدالة الاجتماعية إلى مدركات العامل على أن المنظمة تشتهر بالمعلومات بصورة صريحة معهم وتهم برفاقيتهم (tatum et al. , 2008 : 3) وأخيراً يتفق Wang (2008) حول الأبعاد الثلاثة التي تتشكل نظرية العدالة وهي العدالة التوزيعية والإجرائية والتفاعلية في ضوء مدركات العمل (Wang , 2008 : 2).



وخلاله القول أنه بأمكانى تحديد ثلاثة انواع للعدالة التنظيمية وهي :

1- عدالة توزيعية تخص نتائج القرارات .

2- عدالة إجرائية تخص الإجراءات المتتبعة لصنع القرارات .

3- عدالة تفاعلية تخص معاملة العامل في منظمهه والاتصال به .

أو يمكن تصنيف العدالة التنظيمية الى نوعين أساسين :

1- عدالة مخرجات تخص النتائج النهائية للقرارات (أو العوائد) .

2- عدالة اجتماعية تخص الاتصال والمعاملة المختلفة داخل المنظمة .

رابعاً: أهمية العدالة التنظيمية

في القرن الماضي كان هناك اهتمام كبير بالعدالة التنظيمية كونها بناءاً منها ومجلاً بحثياً رئيسياً في علم النفس التنظيمي - الصناعي .

فالعدالة التنظيمية مجال معقد جداً ويشمل مصطلحات عديدة غير واضحة وعند إزالة عدم الوضوح هذا أو التشویش فالعدالة التنظيمية تشير إلى الإنصاف والمعاملة الأخلاقية للأفراد داخل المنظمة .
وتعد العدالة التنظيمية مهمة لأنها ترتبط بعمليات تنظيمية مهمة أيضاً مثل الولاء والمواطنة التنظيمية والرضى الوظيفي والأداء .

إضافة إلى أن هناك ربطاً جوهرياً بين أسلوب القيادة وصنع القرار والعدالة التنظيمية . أن المعاملة المنصفة تعني أن العاملين يمنون وقتهم وطاقاتهم للمنظمة مما يجعل القادة يهتمون أكثر ويركزون على الإنصاف المدرك من قبل العاملين ، وعندما يهمل القادة ومنظماتهم المعاملة المنصفة أي ينتهيون قاعدة الاحترام من خلال المعاملة الغير المنصفة فإنهم يتلقون أفعالاً سلبية من عاملיהם .

أن القادة يمثّلون المنظمات بشكل مباشر ومن خلال سلوكياتهم يتم تقييم معاملة أخلاقية ومنصفة لقوة العمل، لذلك فإن العدالة التنظيمية تتعكس بتصرفات القائد تلك التصرفات التي تؤثر على مستويات الإنصاف المدرك والعدالة المدركة للعاملين .

أن الأدبيات الخاصة بالعدالة في المنظمات ركزت على نظرية المساواة وعدالة المخرجات . وقد بدأت دراسة العدالة التنظيمية بتوسيع التركيز من عدالة المخرجات (حيث الإنصاف نتيجة نهائية) إلى عدالة اجتماعية (حيث الإجراءات منصفة والناس يعاملون باحترام) .

بعض الأدبيات تفترض أن العدالة المهمة هي عدالة الإجراءات وإن هناك علاقة بين العدالة الاجتماعية والأداء الإداري . وكذلك تصرفات وسلوك العامل (Eberlin & Tatum , 2008 : 2) .
فضلاً عن ذلك فإن العدالة التنظيمية لها تأثير على النتائج التنظيمية مثل الالتزام ودوران العمل

ورضى العمل وسلوك المواطنة التنظيمية وغيرها (Fernand & Awamleh, 2008:2).
ويبيّن Wang (2008) كيف تساعد العدالة الإجرائية في عمليات صنع القرار على حماية المصالح الفردية للعمال داخل المنظمات وعلى المدى الطويل تجعل العمال يدركون عدالة الإدارة في عمليات صنع القرار واستجابة لذلك يزداد الالتزام التنظيمي وبالتالي فالعمال يفيّدون المنظمة، كما يستجيب المدراء لتطوير الالتزام التنظيمي اعتماداً على ادراكات العدالة الإجرائية للإدارة من قبل العاملين فربما يستفيد المدراء بصورة واعية من عدالة العملية كوسيلة لدفع وتحفيز العامل ببنيويا للالتزام بعمله ونتيجة لذلك سيشجعون مشاركة العامل في عملية صنع القرار (Wang , 2008 : 2,5) .

وعليه فلابد من تقوية ادراكات العمال للعدالة في مكان العمل فكلما كان إدراك العامل للعدالة أقوى أصبح أكثر ميلاً للاستجابة بشكل ايجابي (بصورة مفضلة) عند تقديم قرارات أو اجراءات غير مفضلة للعامل (Lilly & Virick , 2008 : 1) .

أن ادراكات العدالة تؤثر على النتائج الفردية والتنظيمية حيث يمكن أن تؤثر ادراكات العدالة التوزيعية على دافع العمل ورضى العمل بالنسبة للأفراد إما شركاء العمل فهم أصحاب مصالح مهمين في المنظمة وادراكتهم للعدالة التنظيمية يمكن أن تؤثر على سلوكيات عديدة لاحقة في مكان العمل، فادرادات العدالة سيكون لها تأثير على السلوكيات والاتجاهات التنظيمية اللاحقة فهي تؤثر على الأداء التنظيمي والنتائج الجوهرية للمنظمات بصورة كبيرة (Bradley, 2008:2-3) .

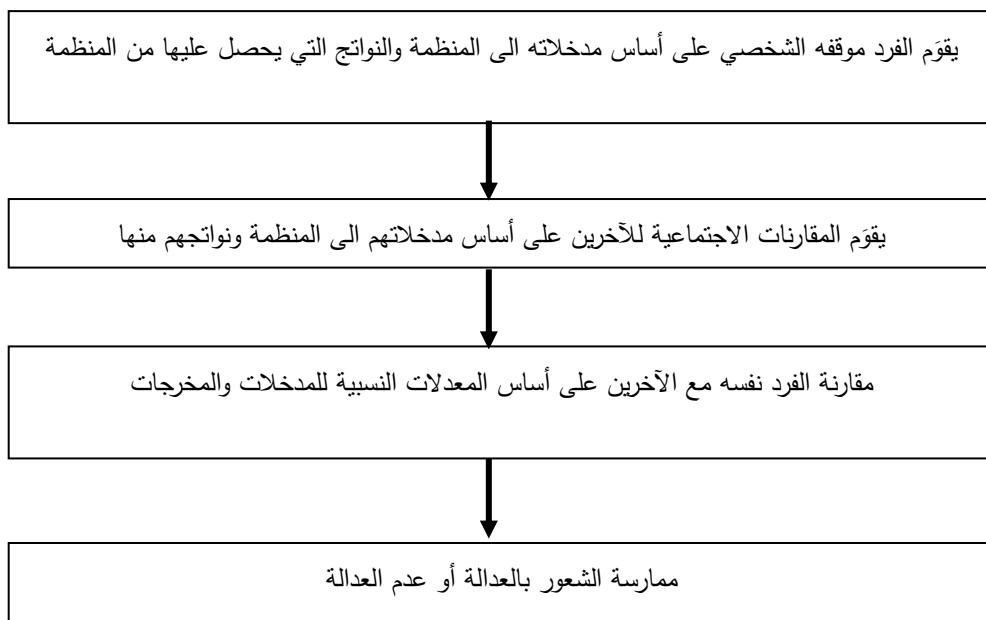
وبشكل عام فإن ادراكات العاملين للعدالة التنظيمية في كل العمليات والممارسات التنظيمية نفترض تأثيرها على سلوكهم ومخرجات عملهم وبذلك تكمن أهمية العدالة التنظيمية .



خامساً: ادراكات العدالة

الناس يتفقون على مسألة أهمية العدالة إلا أن إدراك العدالة ربما يختلف من شخص إلى آخر ومن ثقافة إلى أخرى (Lily & virick , 2008: 1) وإن طريقة عقد الفرد لمقارنة بينه وبين الأفراد الآخرين تمثل في الحقيقة مدركات العدالة لدى الفرد وهذه الطريقة تتمثل بالخطوات الآتية بحسب (لطفي، 2003 : 2-1) والموضحة بالشكل (4)

شكل (4)
ادراكات العدالة



(المصدر: لطفي، 2007 : 2)

التحليل والاختبار الإحصائي

A- تحليل مستوى أهمية متغيرات الدراسة

تشتمل هذه الفقرة على تحديد مستوى أهمية متغيرات الدراسة من وجهة نظر العينة المبحوثة باستخدام التكرارات والنسب المئوية وعن طريق استخراج الوسيط إذ كانت النتائج موضوعة في الجدولين (2) و (3).

أولاً: تحليل مستوى أهمية الإدراك (المتغير التفسيري)
يتتألف هذا المتغير من خمس عشرة فقرة وكما في الجدول (2) كانت نتائج التحليلات الإحصائية قد أشارت إزاء كل منها النتائج الآتية :





(أولاً) حفقت الفقرة (ا) وسيطا بلغ (3) بمدى (4) وهذا الوسيط يؤكد أن أعضاء عينة الدراسة متتفقون بعض الشيء مع مضمون هذه الفقرة لكونه جاء مساوياً للوسط المعياري للدراسة والبالغ (3)، أما المدى المرتفع فإنه يؤكد ارتفاع التشتت بين آراء عينة الدراسة بما يعكس تراجع اتفاقهم إزاء مضمون الفقرة، وبهذا تكون نسبة الإجابة على مساحة المقياس (60%) وهي نسبة تؤشر مستوى أهمية بدرجة (متوسط الأهمية) لتعكس قناعة العينة بأن إدارة المنظمة تميز بمستوى متوسط من القدرة على تنفيذ الأعمال المناطة بها من حيث الدقة والحداثة والتوقيت المناسب وهذا يعزز كون الإدراك عملية فهم يجعل الشخص يحس بالمحفزات البيئية.

(ثانياً) جاءت الفقرة (2) بوسطي منخفض بلغ (2) ومدى مرتفع بلغ (4) لتوسيع إجابات المعنيين بالدراسة عدم اتفاق كبير إزاء مضمون الفقرة كما أن المدى المرتفع أكد أن هناك تشتتاً في آرائهم، ولكن هذه الفقرة هي فقرة عكسية فقد جرت معالجتها على وفق مدرج عكسي لتصبح الإجاباتصال بالدراسة، إذ أكد المبحوثون أنهم يفكرون بجد في انجاز المهام الموكولة إليهم مع تأكيد الحاجة إلى المزيد من المعلومات فيما يخص المواقف المطلوب معالجتها، وقد كانت نسبة الإجابة على مساحة المقياس (40%) وهي تؤشر مستوى أهمية بدرجة (متدنى الأهمية).

(ثالثاً) الفقرة (3) حفقت وسيطا بلغ (4) بمدى (4) وهذا ما يعكس تشتت مرتفع بين آراء المبحوثين إزاء مضمون الفقرة الذي جرى الاتفاق على ضرورة تحليل المواقف إلى أجزاء منفصلة مدركة ومن ثم دراسة كل جزء وكأنه مستقل عن المجال العام. وبصورة عامة حفقت هذه الفقرة نسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (80%) وهي نسبة تشير إلى مستوى أهمية بدرجة (مهم جداً).

(رابعاً) كانت آراء عينة الدراسة متتفقة مع مضمون الفقرة (4) عندما حفقت وسيطا بلغ (4) بمدى مرتفع بلغ (4) وهذا يعكس تشتت مرتفع بين آراء المبحوثين إزاء مضمون الفقرة الذي جرى الاتفاق على انهم يتعاملون بموضوعية مع المواقف التي تواجههم، إلا أن هذه الموضوعية ليس بامكاناتها أن تتنصل عن مشاركة الآخرين ولأن هذه الفقرة هي فقرة عكسية فقد جرت معالجتها أسوة بالفترات العكسية بموجب مربع عكسي كلي تفسر لصالح الدراسة، وكانت نسبة الإجابة على مساحة المقياس قد بلغت (40%) وهي تشير إلى مستوى أهمية بدرجة (متدنى الأهمية).

(خامساً) الفقرة (5) كانت قيمتها الوسيطية قد بلغت (4) بمدى (3) وهذا يعكس توافقاً بين آراء عينة الدراسة من انهم يكونون صوراً عن الآخرين من خلال انطباعاتهم وتجاربهم الخاصة في الحياة الوظيفية وهذا ما يعزز مرحلة الترجمة والتفسير للعملية الادراكية من خلال مقارنة المبحوثين بالمعلومات المتوفرة لديهم من تجاربهم الوظيفية، أما نسبة الإجابة على مساحة المقياس فقد بلغت (80%) وهي نسبة تؤشر مستوى أهمية بدرجة (مهم جداً).

(سادساً) ارتفع وسيط الفقرة (6) مؤشراً قيمة مقدارها (4) ومدى بلغ (3) وهذا ما يبين أن هناك توافقاً بين آراء عينة الدراسة يؤكد أن استجابتهم للمواقف الموجودة في الوظيفة يستند عادة على تنظيم البيئة المحيطة بهم وما تنتطوي عليه من محفزات وهذا يمثل مرحلة التنظيم من العملية الادراكية، وقد ترشحت عنه نسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (80%) لتؤكد مستوى أهمية بدرجة (مهم جداً).

(سابعاً) أما الفقرة (7) فقد جاءت بوسطي بلغ (3) ومدى (3) لتوضح أن آراء عينة الدراسة كانت متواقة بعض الشيء مع مضمونها من أن العاملين المعنيين بالدراسة يحددون صورة الشخص المقابل على أساس ما موجود لديهم من انطباعات سابقة، وهذا أيضاً يمثل جزء من مرحلة التفسير و الترجمة للعملية الادراكية بالاستناد إلى المقارنة مع المعلومات المتوفرة لديهم بما يحقق نسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (60%) وهي تؤشر مستوى أهمية بدرجة (متوسط الأهمية)، أن هذه النسبة أكدت تجدد انطباعات المعنيين بالدراسة وعدم انغلاقهم على الادراكات الماضية.

(ثامناً) حفقت الفقرة (8) وسيطاً بلغ (3) بمدى (4) وهذا يؤكد أن أعضاء عينة الدراسة غير متتفقين بقوه مع مضمون هذه الفقرة، الذي يشير إلى اعتمادهم جزئياً في تقويم الآخرين والمواقف المتعلقة بهم على المعلومات المتاحة أمامهم، وبهذا تكون نسبة الإجابة على مساحة المقياس (60%) وهي نسبة تؤشر مستوى أهمية بدرجة (متوسط الأهمية).

(تاسعاً) جاءت الفقرة (9) بوسطي بلغ (4) ومدى بلغ (3) لتوسيع إجابات المعنيين بالدراسة توافقاً في آرائهم إزاء مضمون الفقرة، إذ أن هناك إدراكاً واسعاً للتقاليد الاجتماعية في توجيه سلوك العاملين ما يؤكد مرحلة الاختيار للعملية الادراكية باختيار محفز من محفزات البيئة المتمثل بالتقاليد الاجتماعية، وقد كانت نسبة الإجابة على مساحة المقياس (80%) وهي تؤشر مستوى أهمية بدرجة (مهم جداً).



(عاشر) الفقرة (10) حققت وسيطا بلغ (3) بمدى بلغ (4) وهذا ما يعكس توافقاً بين آراء عينة الدراسة يسوده تشتت عال لا يدعم مضمون الفقرة بقوة ، حول اعتماد آراء الآخرين من قبل عينة الدراسة في تكوين القواعد السلوكية في العمل، وبصورة عامة حققت هذه الفقرة نسبة اجابه على مساحة المقياس بلغت (60%) وهي نسبة تشير إلى مستوى أهمية بدرجه (متوسط الأهمية).

(حادي عشر) كانت آراء عينة الدراسة متفقة مع مضمون الفقرة (11) عندما حققت وسيطا بلغ (4) بمدى بلغ (3)، بما يؤكد أن المعنيين يتجاوزون حدود المعلومات المقدمة اليهم عندما يتطلب الموقف ، كانت نسبة الإجابة على مساحة المقياس قد بلغت (80%) وهي تشير إلى مستوى أهمية بدرجه (مهم جدا).

(ثاني عشر) الفقرة (12) كانت قيمتها الوسيطة قد بلغت (4) بمدى (3) وهذا يعكس توافقاً محدوداً بين آراء عينة الدراسة، على أن هناك تمسكاً بالقيم السائدة في المنظمة ، عبرت عنه المؤشرات بنسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (80%) وهي نسبة تؤشر مستوى أهمية بدرجه (مهم جدا).

(ثالث عشر) ارتفع وسيط الفقرة (13) مؤشراً قيمة مقدارها (4) ومدى بلغ (3) وهذا ما من يبين أن هناك توافقاً بين آراء عينة الدراسة من أن المعنيين بالدراسة يهتمون بتحليل البيئة قبل الحكم على موقف معين وهذا التحليل يعزز مرحلة التنظيم من العملية الإدراكية، ترشحت عنه نسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (80%) لتوذك مستوى أهمية بدرجه (مهم جدا).

(رابع عشر) أما الفقرة (14) فقد جاءت بوسط بلغ (4) ومدى (4) لتوضح أن آراء عينة الدراسة كانت غير متوافقة مع مضمون هذه الفقرة العكسية التي يجب أن تعالج على وفق مدرج تفضيل معكوس يشير إلى أهمية التعلم والذكاء والخبرات في تنظم ادراكات العاملين عن الشخص المقابل، وبصورة عامة كانت نسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (80%) وهي تؤشر مستوى أهمية بدرجه (مهم جدا).

(خامس عشر) كانت آراء عينة الدراسة متفقة مع مضمون الفقرة (15) عندما حققت وسيطا بلغ (3) بمدى مرتفع بلغ (4) وهذا يعكس اتفاقاً بين آراء المبحوثين إزاء أهمية الرغبة في تحديد الميول النفسية نحو الآخرين بحسب الرغبة ما يؤكد إن الفرد يدرك الأمور كما يرغب لا كما هي عليه في الواقع، وكانت نسبة الإجابة على مساحة المقياس قد بلغت (80%) وهي تشير على مستوى أهمية بدرجه (مهم جدا).

ثانياً: تحليل مستوى أهمية العدالة التنظيمية (المتغير الاستجابي)
يتتألف هذا المتغير من ثلاثة متغيرات فرعية (العدالة التوزيعية، العدالة الإجرائية، العدالة التفاعلية) يمثل كل متغير فرعى منها خمس فقرات وكما في الجدول (3)، وكانت نتائج التحليلات الإحصائية قد أشرت إزاء كل منها النتائج الآتية :

1- العدالة التوزيعية

(أولاً) حققت الفقرة (16) وسيطاً بلغ (4) بمدى (4) وهذا يؤكد أن أعضاء عينة الدراسة متفقون مع مضمون هذه الفقرة الذي يشير إلى أنهم مرتاحون من جداول أعمالهم، وبهذا تكون نسبة الإجابة على مساحة المقياس (80%) وهي نسبة تؤشر مستوى أهمية بدرجه (مهم جدا).

(ثانياً) جاءت الفقرة (17) بوسط بلغ (4) ومدى بلغ (3) لمؤشر إجابات المعنيين بالدراسة توافقاً بين ارائهم ازاء مضمون الفقرة إذ تبين انهم راضون عن مستوى مرتباهم، وقد كانت نسبة الإجابة على مساحة المقياس (80%) وهي تؤشر مستوى أهمية بدرجه (مهم جدا).

(ثالث) الفقرة (18) حققت وسيطاً بلغ (3) بمدى بلغ (3) وهذا ما يعكس توافقاً نسبياً بين آراء عينة الدراسة لا يدعم بقوة مضمون الفقرة الذي اتفقاً من خلاله على أن حجم العمل غير مناسب لقدرات المبحوثين، وبصورة عامة حققت هذه الفقرة نسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (60%) وهي نسبة تشير إلى مستوى أهمية بدرجه (متوسط الأهمية).

(رابعاً) كانت آراء عينة الدراسة متفقة مع مضمون الفقرة (19) عندما حققت وسيطاً بلغ (2) بمدى مرتفع بلغ (4) وهذا يعكس اتفاقاً قوياً بين آراء المبحوثين يؤيد أن العدالة في توزيع الحوافز والتعامل معها غير ملموسة بشكل واضح، كانت نسبة الإجابة على مساحة المقياس قد بلغت (40%) وهي تشير إلى مستوى أهمية بدرجه (متدني لأهمية)، ولما كانت هذه الفقرة فقرة عكسية وبعد معالجتها على وفق مدرج عكسي سيكون المدى الذي تتحققه (4) وبذلك فسرت لصالح الدراسة.



(خامسا) الفقرة (20) كانت قيمتها الوسيطية قد بلغت (3) بمدى (4) وهذا يعكس توافقاً نسبياً بين آراء عينة الدراسة عبرت عنه المؤشرات بنسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (60%) وهي نسبة تؤشر مستوى أهمية بدرجة (متوسط الأهمية) ليتأكد أن شعور العاملين بأن مسؤولياتهم مناسبة إلى حد ما.

2- العدالة الإجرائية

(سادساً) كان وسيط الفقرة (21) مؤشراً قيمة مقدارها (4) ومدى بلغ (4) وهذا ما يبين أن هناك توافقاً بين آراء عينة الدراسة يشير إلى أن قرارات العمل غير متحيزة، ترشحت عنه نسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (80%) لتأكد مستوى أهمية بدرجة (مهم جداً).

(سابعاً) أما الفقرة (22) فقد جاءت بوسط بلغ (3) ومدى (4) لتوضح أن آراء عينة الدراسة كانت متواقة لحد ما مع مضمونها الذي يؤكد بأن اهتمامات العاملين جرى الاصفاء إليها بحدود متوسطة قبل اتخاذ القرارات، بما يحقق نسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (60%) وهي تؤشر مستوى أهمية بدرجة (متوسط الأهمية).

(ثامناً) كانت آراء عينة الدراسة متفقة مع مضمون الفقرة (23) عندما حفقت وسيطاً بلغ (3) بمدى بلغ (3) وهذا يعكس اتفاقاً جزئياً بين آراء المبحوثين، كانت نسبة الإجابة على مساحة المقياس قد بلغت (60%) وهي تشير إلى مستوى أهمية بدرجة (متوسط الأهمية)، بما يؤكد أن المديرين يوضّحون القرارات ويقدمون بحدود متوسطة المعلومات عندما تطلب من العاملين.

(تاسعاً) الفقرة (24) كانت قيمتها الوسيطية قد بلغت (3) بمدى (3) وهذا يعكس توافقاً محدوداً بين آراء عينة الدراسة حول مضمون هذه الفقرة إذ تطبق القرارات على جميع العاملين بحدود محدودة، عبرت عنه المؤشرات بنسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (60%) وهي نسبة تؤشر مستوى أهمية بدرجة (متوسط الأهمية).

(عاشرًا) أما الفقرة (25) فقد جاءت بوسط بلغ (3) ومدى (4) لتوضح أن آراء عينة الدراسة كانت غير متواقة مع مضمونها، وإن هناك اتفاقاً على عدم السماح للموظفين بمناقشة قرارات العمل المتخذة من قبل المدير، بما يحقق نسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (60%) وهي تؤشر مستوى أهمية بدرجة (متوسط الأهمية).

3- العدالة التفاعلية

(أحد عشر) جاءت الفقرة (26) بوسط بلغ (4) ومدى بلغ (3) لتوثيق إجابات المعنيين بالدراسة توافقاً في آرائهم إزاء مضمون الفقرة، إذ أن هناك إدراكاً بأن المدير يتعامل باحترام عند اتخاذ القرارات التي تخص الشخص المعنى بالقرار، وقد كانت نسبة الإجابة على مساحة المقياس بلغت (80%) وهي تؤشر مستوى أهمية بدرجة (مهم جداً).

(اثني عشر) الفقرة (27) حفقت وسيطاً بلغ (4) بمدى بلغ (4) وهذا ما يعكس توافقاً بين آراء عينة الدراسة يسوده تشتيت عال لا يدعم مضمون الفقرة بقوة، حول تعامل المدير بصدق فيما يخص مهام وظيفة الشخص عند اتخاذ القرارات ، وبصورة عامّة حفقت هذه الفقرة نسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (80%) وهي نسبة تشير إلى مستوى أهمية بدرجة (مهم جداً).

(ثلاثة عشر) كانت آراء عينة الدراسة متفقة مع مضمون الفقرة (28) عندما حفقت وسيطاً بلغ (4) بمدى بلغ (4) بما يؤكد أن المعنيين متتفقون على أن المدير لا يبدي اهتماماً بحاجاتهم الشخصية وحقوقهم الوظيفية، كانت نسبة الإجابة على مساحة المقياس قد بلغت (80%) وهي تشير إلى مستوى أهمية بدرجة (مهم جداً).

(أربعة عشر) الفقرة (29) كانت قيمتها الوسيطية قد بلغت (3) بمدى (4) وهذا يعكس توافقاً محدوداً بين آراء عينة الدراسة، على أن المدير يقدم وبحدود متوسطة التفسيرات والتبريرات للعاملين عندما يتخذ القرارات، عبرت عنه المؤشرات بنسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (60%) وهي نسبة تؤشر مستوى أهمية بدرجة (متوسط الأهمية).

(خمسة عشر) ارتفع وسيط الفقرة (30) مؤشراً قيمة مقدارها (3) ومدى بلغ (4) وهذا ما يبين أن هناك توافقاً نسبياً بين آراء عينة الدراسة من أن المدير يشرح بحدود متوسطة القرارات ويناقشها مع العاملين، ترشحت عنه نسبة إجابة على مساحة المقياس بلغت (60%) لتأكد مستوى أهمية بدرجة (متوسط الأهمية).



الجدول (4) خلاصة بمستوى الأهمية لفقرات الاستبانة

مستوى الأهمية	رقم الفقرة	ت	مستوى الأهمية	رقم الفقرة	ت
مهم جدا	16	16	متوسط الأهمية	1	1
مهم جدا	17	17	متدنى الأهمية	2	2
متوسط الأهمية	18	18	مهم جدا	3	3
متدنى الأهمية	19	19	متدنى الأهمية	4	4
متوسط الأهمية	20	20	مهم جدا	5	5
مهم جدا	21	21	مهم جدا	6	6
متوسط الأهمية	22	22	متوسط الأهمية	7	7
متوسط الأهمية	23	23	متوسط الأهمية	8	8
متوسط الأهمية	24	24	مهم جدا	9	9
متوسط الأهمية	25	25	متوسط الأهمية	10	10
مهم جدا	26	26	مهم جدا	11	11
مهم جدا	27	27	مهم جدا	12	12
مهم جدا	28	28	مهم جدا	13	13
متوسط الأهمية	29	29	مهم جدا	14	14
متوسط الأهمية	30	30	متوسط الأهمية	15	15

(المصدر: من إعداد الباحثان بالاعتماد على نتائج الاحصائية)

ومن خلال معطيات الجدول (4) فقد حقق مستوى (مهم جدا) ما نسبته (50%) من بين درجات مستوى الأهمية، ثم جاء مستوى (متوسط الأهمية) محققاً ما نسبته (43.33%) ليحل مستوى (متدنى الأهمية) بالترتيب الثالث محققاً ما نسبته (66.6%).

وتتجسد هذه النتائج من خلال معايشتنا للعاملين في المنظمة المبحوثة حيث هناك اهتمام واضح بالجوانب الخاصة بالعدالة التوزيعية والتفاعلية في حين أن العدالة الإجرائية تعد من الجوانب البعيدة نسبياً عن إدراكم ونستطيع تفسير ذلك على أساس اهتماماتهم وتوجهاتهم وضرورة السعي وراء العدالة التنظيمية كجانب أساسي في المنظمة المبحوثة.

ونتيجة لذلك فلابد من ترکيز القادة على الأوجه المختلفة للعدالة التنظيمية (العدالة التوزيعية والعدالة الإجرائية والعدالة التفاعلية).

اختبار فرضيات الارتباط بين متغيرات الدراسة وتحليلها :

أفادت فرضية الدراسة الرئيسية الأولى أن هناك علاقات ارتباط ذات دلالة معنوية بين متغيرات الدراسة كافة، وقد تفرعت عن هذه الفرضية الرئيسية ثلاثة فرضيات ارتباط فرعية، واستناداً إلى النتائج التي أسفرت عنها مصفوفة ارتباط كندال ظهرت علاقات الارتباط الآتية:

جدول (5) مصفوفة ارتباط كندال للعلاقة بين متغيرات الدراسة الرئيسية والفرعية

المتغيرات	الإدراك	العدالة التوزيعية	العدالة الإجرائية	العدالة التفاعلية	العدالة التنظيمية
	1				الإدراك
		1 **0.326			العدالة التوزيعية
			1 0.180	0.176	العدالة الإجرائية
				**0.210	العدالة التفاعلية
1	**0.630	**0.439			العدالة التنظيمية
1	**0.623	**0.512	**0.578	**0.261	

(المصدر: من إعداد الباحثان بالاستفادة من مخرجات الحاسبة الالكترونية)

وفي ضوء ما أسفرت عنه نتائج تحليل علاقات الارتباط يمكن اختبار فرضيات الدراسة الفرعية وكما يأتي:

1- الفرضية الأولى:

أفادت فرضية الدراسة الأولى بأن هناك علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة التوزيعية، وبعد ربط الفقرات التي تخص المتغيرين ومن خلال تحليلهما ظهرت أن هناك علاقة ارتباط مقدارها (0.326)، وبهدف التحقق من معنوية العلاقة بين المتغيرين جرى اختبار هذه العلاقة بموجب اختبار (t) وكما في الجدول (6) .

الجدول (6) اختبار علاقه الارتباط بين الإدراك والعدالة التوزيعية

الارتباط	درجة الحرية	القيمة المحسوبة لـ (t)	القيمة الجدولية لـ (t)
	49	21.327	**0.32

(المصدر: من إعداد الباحثان بالاستفادة من مخرجات الحاسبة الالكترونية)

يتضح من معطيات الجدول (6) أن قيمة (t) المحسوبة هي أكبر من قيمتها الجدولية بمستوى معنوية (0.01) وبحدود ثقة (0.99) وعليه تقبل الفرضية.



2- الفرضية الثانية

أفادت فرضية الدراسة الثانية بأن هناك علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة الإجرائية، وبعد ربط الفقرات التي تخص المتغيرين ومن خلال تحليلهما ظهر أن هناك علاقة ارتباط مقدارها (0.176)، وبهدف التحقق من معنوية العلاقة بين المتغيرين جرى اختبار هذه العلاقة بموجب اختبار (t) وكما في الجدول (7).

الجدول (7) اختبار علاقة الارتباط بين الإدراك والعدالة الإجرائية

الارتباط	درجة الحرية	القيمة المحسوبة لـ (t)	القيمة المحسوبة لـ (t)
	49	1.647	1.801

(المصدر: من إعداد الباحثان بالاستفادة من مخرجات الحاسبة الإلكترونية)

يتضح من معطيات الجدول (7) أن قيمة (t) المحسوبة هي أصغر من قيمتها الجدولية وعليه ترفض الفرضية وتقبل الفرضية البديلة التي مفادها (لا توجد علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة الإجرائية).

3- الفرضية الثالثة

أفادت فرضية الدراسة الثالثة بأن هناك علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة التفاعلية، وبعد ربط الفقرات التي تخص المتغيرين ومن خلال تحليلهما ظهرت أن هناك علاقة ارتباط مقدارها (0.210*)، وبهدف التتحقق من معنوية العلاقة بين المتغيرين جرى اختبار هذه العلاقة بموجب اختبار (t) وكما في الجدول (8).

الجدول (8) اختبار علاقة الارتباط بين الإدراك والعدالة التفاعلية

الارتباط	درجة الحرية	القيمة المحسوبة لـ (t)	القيمة المحسوبة لـ (t)
	49	*0.210	1.801

(المصدر : من إعداد الباحثان بالاستفادة من مخرجات الحاسبة الإلكترونية)

يتضح من معطيات الجدول (8) أن قيمة (t) المحسوبة هي أكبر من قيمتها الجدولية بمستوى معنوية ومن خلال ملاحظة النتائج التي توصلت لها علاقات الارتباط نجد أن هناك تبايناً في إدراك عينة البحث لحقيقة العدالة التوزيعية والإجرائية والتفاعلية وكما انعكست من خلال معاملات ارتباط كندال وهنا نستطيع ايضاح مفهوم الإدراك الانتقائي من خلال تباين علاقات الارتباط بين الإدراك والأبعاد الثلاثة للعدالة التنظيمية فقد ركزت عينة البحث على العدالة التوزيعية بالدرجة الأولى ثم العدالة التفاعلية بالدرجة الثانية فيما كانت علاقة الإدراك بالعدالة الإجرائية ضعيفة جداً مما يؤكد الإدراك الانتقائي للعينة.

4- الفرضية الرئيسية الأولى

أفادت فرضية الدراسة الرئيسية الأولى أن هناك علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة على المستوى الكلي، وبعد ربط الفقرات التي تخص المتغيرين ومن خلال تحليلهما ظهر أن هناك علاقة ارتباط مقدارها (0.261)، وبهدف التتحقق من معنوية العلاقة بين المتغيرين جرى اختبار هذه العلاقة بموجب اختبار (t) وكما في الجدول (9).

الجدول (9) اختبار علاقة الارتباط بين الإدراك والعدالة على المستوى الكلي

الارتباط	درجة الحرية	القيمة المحسوبة لـ (t)	القيمة المحسوبة لـ (t)
	49	**0.261	1.801

(المصدر : من إعداد الباحثان بالاستفادة من مخرجات الحاسبة الإلكترونية)

يتضح من معطيات الجدول (9) أن قيمة (t) المحسوبة هي أكبر من قيمتها الجدولية بمستوى معنوية (0.01) وبحدود ثقة (0.99) وعليه تقبل الفرضية. وهذا ما يجيب عن تساؤل الدراسة الثالث بشكل عام من أن هناك علاقة ارتباط معنوية بين أبعاد العدالة التنظيمية إلا أنه ومن خلال تحليل مصفوفة ارتباط كندال على المستوى الجزئي تبين ما يأتي:

- أ- لا توجد علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين العدالة الإجرائية والعدالة التوزيعية.
- ب- توجد علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين العدالة التفاعلية والعدالة الإجرائية والعدالة التوزيعية وتم قياس ذلك من خلال قياس معامل ارتباط كندال والتحقق من معنوية الارتباطات من خلال (t-test) . وهذا ما يتطابق نتائج دراسة (Bradley 2008)

اختبار وتحليل علاقات التأثير بين متغيرات الدراسة

لقد افترض الباحثان ضمن فرضية الدراسة الرئيسية الثانية أن هناك علاقات تأثير معنوية بين متغيرات الدراسة كافة، تفرعت عنها ثلاثة فرضيات فرعية، وسيجري الكشف عن هذه العلاقات وتحليلها بحسب ترتيب ورودها في مخطط الدراسة الفرضي، وكما يأتي:

1- الفرضية الفرعية الأولى



أفادت هذه الفرضية بـ (وجود علاقة تأثير ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة التوزيعية). وفي ضوء هذه الفرضية تشير معادلة الانحدار البسيط إلى أن الإدراك (X) تؤثر في العدالة التوزيعية (Y_1)، وهذا التأثير يفترض وجود علاقة ذاتية بين القيمة الحقيقة للأدراك (x) والعدالة التوزيعية (Y_1) وتصاغ في ضوء هذه العلاقة معادلة الانحدار البسيط الآتية:

$$Y_1 = a + \beta X$$

إذ أن (a) تمثل مقدار ثابت (constant)

و بهذه العلاقة تعني أن العدالة التوزيعية (Y_1) هي دالة للفيقيمة الحقيقة للأدراك ، أما تقديرات هذه القيم ومؤشراتها الإحصائية فقد حسبت على مستوى عينة الدراسة البالغ (51) شخصا، وكانت معادلة الانحدار المتعدد هي:

$$\text{العدالة التوزيعية} = 0.386 + 0.718 \text{ الإدراك}$$

الجدول (10) تحليل التباين للعلاقة بين الأدراك والعدالة التوزيعية

مصدر التباين	50	49	1.730	1.730	متوسط المربعات	قيمة (F) المحسوبة	مستوى المعنوية
الانحدار			9.877	0.202			
الخطأ			11.606				
المجموع							

(المصدر : من إعداد الباحثان بالاستفادة من مخرجات الحاسبة الالكترونية) قيمة (F) الجدولية = (6.314)

وفي إطار هذه الصياغة فإن جدول تحليل التباين أسفر عن نتائج جرى في ضوئها تحليل التباين بين هذه العلاقات وكما في الجدول (10). يتضح من جدول تحليل التباين للعلاقة بين العدالة التوزيعية والإدراك، أن قيمة (F) كبيرة عند مقارنتها بقيمتها الجدولية وبمستوى معنوية (0.01) وبدرجة حرية (49)، وهذا يدل على أن منحنى الانحدار جيد وكاف لوصف العلاقة بين (X, Y) وبمستوى ثقة (%) 99، وهذا ما تؤكد قيمة (X) المعنوية

وعلى وفق اختبار (t) فقد بلغت قيمة ($t_x=2.929$). وفي ضوء معادلة الانحدار ، يوشر الثابت ($a=0.718$) ، وهذا يعني أن هناك وجوداً للعدالة التوزيعية مقداره (0.718) عندما تكون قيمة (X) تساوي صفراء.

أما قيمة ($\beta = 0.386$) المرافقه لـ (X) فهي تدل على أن تغيراً مقداره (1) في الأدراك سيؤدي إلى تغير مقداره (0.386) في العدالة التوزيعية، وهو تغير قوي جداً يعول عليه في دراسة ما يؤثر بالمتغيرات الأساسية. لقد أشارت قيمة معامل التحديد الزائف ($P-R^2$) إلى معامل مقداره (0.80)، بما يعني أن الأدراك (X) يفسر (0.80) من التباين الحاصل في العدالة التوزيعية، وهو مؤشر جيد جداً بما يعني أن هناك فقط (18%) من التباين الحاصل في العدالة التوزيعية ناتج عن عوامل خارجية لم تدخل نموذج الانحدار. وعلى أساس هذه النتائج يمكن قبول فرضية الدراسة والتي مفادها (يوجد تأثير ذو دلالة معنوية بين الأدراك والعدالة التوزيعية).

2: الفرضية الفرعية الثانية

في ضوء فرضية الدراسة الفرعية الثانية والتي مفادها (توجد علاقة تأثير ذات دلالة معنوية للأدراك من جهة والعدالة الإجرائية من جهة أخرى)، تؤشر معادلة الانحدار المتعدد إلى أن الإدراك (X) يؤثر في العدالة الإجرائية (Y_2)، وهذا التأثير يرتب وجود علاقة ذاتية بين القيمة الحقيقة للأدراك (X) والعدالة الإجرائية (Y_2)، تصاغ في ضوء هذه العلاقة معادلة الانحدار المتعدد الآتية:

$$Y_2 = a + \beta X$$

إذ أن (a) تمثل مقدار ثابت (constant)



و هذه العلاقة تعني أن العدالة الإجرائية (Y_2) هي دالة حقيقة للادرارك (X). أما تقديرات هذه القيم ومؤشراتها الإحصائية فقد حسبت على مستوى عينة الدراسة البالغة (51) شخصا، وكانت معادلة الانحدار البسيط هي :

$$\text{العدالة الإجرائية} = 0.251 + 1.020 \cdot \text{الادرارك}$$

وفي إطار هذه المعادلة يبين جدول تحليل التباين مستوى المعنوية المبين في الجدول (11)، وكما يأتي:

الجدول (11) تحليل التباين للعلاقة بين الادراك والعدالة الإجرائية

مصدر التباين	50	49	1.540	3.294	مستوى المعنوية
الانحدار			0.467		
الخطأ				22.907	
المجموع	1	49	24.447	0.076	

(المصدر : من إعداد الباحثان بالاستفادة من مخرجات الحاسبة الالكترونية) قيمة (F) الجدولية = (6.314)

ومن الجدول (11) يتبيّن أن قيمة (F) المحسوبة هي أصغر من قيمتها الجدولية، وهذا يدل على أن منحنى الانحدار غير كاف لوصف العلاقة بين (X, Y_2)، وهذا ما تؤشره قيمة معنوية ($tX=1.815$).

وفي ضوء معادلة الانحدار يؤثر الثابت ($a=1.020$) وهذا يعني أن هناك وجودا للعدالة الإجرائية مقداره (1.020) عندما تكون قيمة الادرارك (X) تساوي صفراء.

اما قيمة ($\beta=0.251$) المرافقه لـ (X) فهي تعني تغيرا مقداره (1) في الادرارك سيؤدي الى تغير مقداره (0.251) في العدالة الإجرائية .

ذلك اشر معامل التحديد الزائف ($P-R^2$) معالما مقداره (0.25) بما يعني أن (0.25) من التباين الحاصل في العدالة الإجرائية تفسيره الإطراف المؤثرة والمتغيرات الأساسية، وان (75%) من التباين هو تباين تفسره عوامل خارجية لم تدخل نموذج الانحدار. على هذا الأساس يمكن رفض الفرضية الفرعية الثانية، وقبول الفرضية البديلة التي مفادها (لا توجد علاقة تأثير ذات دلالة معنوية بين الادراك والعدالة الإجرائية).

3: الفرضية الفرعية الثالثة

بالأسلوب نفسه الذي جرى فيه إثبات علاقات التأثير بين الادراك من جهة والعدالة التوزيعية والعدالة الإجرائية من جهة أخرى، فإنه يمكن إثبات هذه العلاقة بين الادراك والعدالة التفاعلية، وهكذا سيكون الادراك متغيرا تفسيريا فيما ستكون العدالة التفاعلية متغيرا استجابيا، فقد أشارت معادلة البسيط إلى أن:

$$Y_3 = a + \beta X$$

إذ أن (a) تمثل مقدار ثابت (constant)

و هذه العلاقة تعني أن العدالة التفاعلية (Y_3) هي دالة لقيمة الحقيقة للادرارك. أما تقديرات هذه القيم ومؤشراتها الإحصائية فقد حسبت على مستوى عينة الدراسة البالغ (51) شخصا، وكانت معادلة الانحدار المتعدد هي :

$$\text{العدالة التفاعلية} = 0.230 + 0.360 \cdot (\text{الادرارك})$$

وفي إطار هذه الصياغة فإن جدول تحليل التباين أسفر عن نتائج جرى في ضوئها تحليل التباين بين هذه العلاقات وكما في الجدول (12)

الجدول (12) تحليل التباين للعلاقة بين الادراك والعدالة التفاعلية

مصدر التباين	50	49	3.759	7.278	مستوى المعنوية
الانحدار			0.516		
الخطأ				25.306	
المجموع	1	49	29.065	0.010	

(المصدر : من إعداد الباحثان بالاستفادة من مخرجات الحاسبة الالكترونية) ، قيمة (F) الجدولية = (6.314)

ومن الجدول (12) يتبيّن أن قيمة (F) المحسوبة هي اكبر من قيمتها الجدولية وبمستوى معنوية (0.01) وبدرجة حرارة (0.99)، وهذا يدل على أن منحنى الانحدار جيد لوصف العلاقة بين (X, Y_3) ، وهذا ما تؤكده قيمة معنوية (X_1) على وفق اختبار (t) فقد بلغت قيمة ($tX=2.698$).



وفي ضوء معادلة الانحدار، يُؤشر الثابت ($a=0.230$) وهذا يعني أن هناك وجوداً للعدالة التفاعلية مقداره (0.230) عندما تكون قيمة (X) تساوي صفراء.

أما قيمة ($\beta = 0.320$) المرافق لـ (X) فهي تعني تغيراً مقداره (1) في الادراك سيؤدي إلى تغير مقداره (0.320) في العدالة التفاعلية. وهو مؤشر إيجابي ينصح باعتماده من قبل المنظمة المعنية بالدراسة بوصفه متغيراً مؤثراً وفاعلاً في العدالة التفاعلية.

asher معامل التحديد الزائف ($P-R^2$) معالماً مقداره (0.78) بما يعني أن (0.78) من التباين الحاصل في العدالة التفاعلية تفسره الأطراف المؤثرة والمتغيرات الأساسية، وإن (22%) من التباين هو تباين تفسره دراسة عوامل خارجية لم تدخل نموذج الانحدار وعلى هذا الأساس يمكن قبول فرضية الدراسة الفرعية الثالثة.

ومن خلال ملاحظة معامل التحديد الزائف والذي تدرج قيمته بحسب الفرضيات المختبرة $78\%, 25\%, 80\%$ فقد كانت ادراكات العاملين للعدالة التوزيعية متقدمة على العدالة التفاعلية لتأتي العدالة الإجرائية بالتسلاسل الأخير وبمعامل تحديد واطئ وهذا ما يعني أن إدراك العاملين لأهمية العدالة التوزيعية يفوق باقي الاهتمامات وهذا ما يمثل الإجابة على التساؤل الثاني بوجود تأثير للإدراك على العدالة التفاعلية.

3: الفرضية الرئيسية الثانية

بعد الانتهاء من إثبات الفرضيات الفرعية الثلاث لا بد من اختبار الفرضية الرئيسية التي اشتقت منها هذه الفرضيات وكما يأتي:

في ضوء فرضية الدراسة الرئيسية الثانية والتي مفادها (توجد علاقة تأثير ذات دلالة معنوية بين الإدراك والعدالة التنظيمية على المستوى الكلي)، تؤشر معادلة الانحدار المتعدد إلى أن الإدراك (X) يؤثر في العدالة على المستوى الكلي (Y)، فقد أشارت معادلة الانحدار البسيط إلى أن :

$$Y = a + \beta X$$

إذ أن (a) تمثل مقدار ثابت (constant)

وهذه العلاقة تعني أن العدالة على المستوى الكلي (Y) هي دالة للقيمة الحقيقة للإدراك. أما تقديرات هذه القيم ومؤشراتها الإحصائية فقد حسبت على مستوى عينة الدراسة البالغ (51) شخصاً، وكانت معادلة الانحدار المتعدد هي :

$$\text{العدالة التنظيمية} = 0.656 + 0.403 (\text{الإدراك})$$

وفي إطار هذه الصياغة فإن جدول تحليل التباين أسفر عن نتائج جرى في ضوئها تحليل التباين بين هذه العلاقات وكما في الجدول (13)

الجدول (13) تحليل التباين للعلاقة بين الإدراك والعدالة التنظيمية على المستوى الكلي

مصدر التباين	درجة الحرية	مجموع المربعات	متوسط المربعات	قيمة المحسوبة (F)	مستوى المعنوية
الانحدار	1	2.245	2.245	9.482	0.003
الخطأ	49	11.601	0.237		
المجموع	50	13.846			

(المصدر : من إعداد الباحثان بالاستفادة من مخرجات الحاسبة الالكترونية)، قيمة (F) الجدولية = (6.314)

ومن الجدول (13) يتبيّن أن قيمة (F) المحسوبة هي أكبر من قيمتها الجدولية وبمستوى معنوية (0.01) وبدرجة حرية (0.99), وهذا يدل على أن منحنى الانحدار جيد لوصف العلاقة بين (Y, X), وهذا ما تؤكده القيمة المعنوية لـ (X) على وفق اختبار (t) فقد بلغت قيمة ($tX=3.079$).

وفي ضوء معادلة الانحدار، يُؤشر الثابت ($a=0.656$) وهذا يعني أن هناك وجوداً للعدالة التنظيمية مقداره (0.656) عندما تكون قيمة (X) تساوي صفراء.

اما قيمة ($\beta = 0.403$) المرافق لـ (X) فهي تعني تغيراً مقداره (1) في الإدراك سيؤدي إلى تغير مقداره (0.403) في العدالة التنظيمية. وهو مؤشر إيجابي ينصح باعتماده من قبل المنظمة المعنية بالدراسة بوصفه متغيراً مؤثراً وفاعلاً في العدالة التنظيمية على المستوى الكلي .



asher معامل التحديد الزائف ($P-R^2$) معالما مقداره (0.83) بما يعني أن (0.83) من التباين الحاصل في العدالة التنظيمية تفسره الأطراف المؤثرة والمتغيرات الأساسية، وان (17.2%) من التباين هو تباين تفسره دراسة عوامل خارجية لم تدخل نموذج الانحدار وعلى هذا الأساس يمكن قبول فرضية الدراسة الرئيسية الثانية .

ولغرض الإجابة على التساؤل الرابع للدراسة وبعد قياس تأثير الادراك في العدالة التنظيمية بأبعادها الثلاثة من خلال معامل β ظهر ما يأتي :

أ- توجد علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين الادراك والعدالة التوزيعية .
ب- لا توجد علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين الادراك والعدالة الإجرائية .

ج- توجد علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين الادراك والعدالة التفاعلية .

ويمكن ملاحظة ذلك من خلال إجابات الأشخاص في الاستبانة حول إدراك العدالة التوزيعية والتفاعلية ضمن المنظمة المبحوثة.

أ- الاستئنافات

استناداً إلى النتائج التي توصلت إليها الدراسة من خلال الجهد الإحصائي يمكن للباحث أن يخرج بجملة من الاستنتاجات وكما يأتي:

- 1- أن البحث تعامل ومن خلال عينته مع شريحة مهمة يطلق عليها رأس المال الفكري (أو صناع المعرفة) وهذا ما يستلزم طبيعة خاصة في الجذب والاستقطاب والتعويضات والتعامل العلاني وتنمية رأس المال الاجتماعي التنظيمي.

2- في ضوء الفقرة السابقة لم تكن المنظمة المعنية بالدراسة موفقة في رسم ستراتيجية التعويضات إذ كانت إجابات عينة البحث متدايرة ازاء مضمونها .

3- كان هناك نحو (40%) من فقرات الاستبانة قد حصلت على مستوى أهمية بدرجة (متوسطة) هذا وعلى وفق الفقرات التي أشرت هذا المستوى سيترتب ما يأتي:

أ. تراجع قدرة المنظمة المعنية بالدراسة على تنفيذ الأعمال المناطة بها من حيث الدقة والحداثة والتوقف المناسب.

ب. حاجة المعينين بالعينة إلى إدراك صورة الشخص المقابل وكما في واقع الحال ومن خلال التعامل مع الإحداث المائة ب مجرد موضوعية وبحسب المعلومات المتاحة حالياً وكما يدركها الشخص من دون الاستناد إلى الانطباعات السابقة التي قد تكون محكومة بعامل زمانية سابقة لا تمت للحاضرصلة.

ج. تراجع تفاعل المبحوثين مع بعضهم في الوصول ومن خلال تبادل الآراء إلى تكوين قواعد سلوكية للعمل.

د. أن العاملين يكلفون بأعمال غير مناسبة لقدراتهم سواء أكان ذلك بالسلبي أم الإيجابي.

5. تأسيساً على ما جاء في الفقرة (1) أعلاه فإن المعينين بالبحث ولكونهم من الذين يوصفون برأس المال الفكري لابد من أن تصغرى قيادتهم الإدارية قبل اتخاذ القرارات الأساسية بالعمل كما أن المديرين لابد أن يوضحون هذه القرارات ويقدمون المعلومات الإدارية الكافية بصدقها.

و. لم تتحقيقات الإدارية في المنظمة المعنية بالبحث المجال واسعاً أمام عينة البحث لمناقشة قرارات العمل كما أن المديرين لم يقدموا لهم التبريرات والتفسيرات الكافية حول القرارات الخاصة بوظائفهم.

4- أن أكثر من نصف فقرات الاستبانة كانت بمستوى مهم جداً وبذلك فإن المنظمة المعنية بالدراسة إذا ما أرادت أن تبني الخرائط الإدراكيه للعاملين بشكل مميز وناجح فإنها معنية بهذه الفقرات لأهميتها.

5- وإذا ما كانت الفقرات السابقة قد تحققت من جراء ما أفرزه الجهد الإحصائي فإن ملاحظات الباحثة الميدانية كونها مناسبة إلى القطاع الصحي أفرزت ما يأتي:

أ. من افرازات البيئة والظرف الذي أجريت به الدراسة بحسب الواقع العراقي وما تعرض إليه منتسبيوا هذا القطاع فان المشاهدات الميدانية والحياتية قد تسمح للباحثة بالاستنتاج من أن العدالة الإجرائية تمثل تحصيل حاصل واقع لا يمكن المساس به أو تعديله أو يشغل حيزاً من تفكيرهم بقدر ما تشكل العدالة التوزيعية او لا جل اهتماماتهم العدالة التفاعلية بالمستوى الثاني لكونها تتعلق بتأمين المستوى الأول والثاني من الحاجات الإنسانية على وفق مدرج ماسلو وهذا ما جعل الفقرات الممثلة لهذه الادراكات هي أكثر أهمية من غيرها .

ب. تستنتج الباحثة من أن ادراكات المبحوثين قد خضع جزءاً منها لتأثيرات بيئية حادة أثرت على انطباعاتهم الادراكيه والنفسية وبالتالي فإن هذه التأثيرات ولكونها تقع ضمن البيئة الخارجية (قانونية- سياسية- اجتماعية- تكنولوجية) ولمحدودية التأثير في هكذا بيئه فإن تأثيرها أصبح واضحاً في توجيه ادراكات العاملين بما يحقق حاجات الامان في المستويين المشار اليهما.

ج. سريان تأثيرات الثقافة التنظيمية القديمة التي كانت ملائمة لشخصية الإدارات المركزية المتشددة بما اثر على ادراكات العاملين وإحساسهم بالحاجة إلى إدارة المصارحة والشفافية.

د. عدم إدراك المنظمة المعنية بالدراسة لأساليب العمل الجماعي والتفكير الجماعي وتعزيز رأس المال الاجتماعي التنظيمي الذي يعد عنصراً مهماً في خلق وتوليد رأس المال الفكري .

هـ. تراجع برامج التدريب وإكساب المهارات العقلية الادراكيه بشكل واضح ازاء برامج التدريب المهني والاختصاص وكما تأكيد من خلال المقابلات الشخصية التي أجرتها الباحثة مع عينة الدراسة .



و. وكما تأكّد للباحثة من خلال المعايشة الميدانية أن إدارة المنظمة المعنية بالدراسة هي اختصاص من لا اختصاص له ولا ينظر إليها بوصفها قدرات عقلية واعية بامكانها أن تقود المنظمة على النجاح والفشل وبالتالي فإن الباحثة لم تر أن هناك جهداً إدارياً يوجه إدراكات العاملين ومهاراتهم الفكرية مع الأنشطة التنظيمية الأخرى ويخلق نوعاً من التفاعل بين الخبرات والمعرفات الطبيعية والإدارية من جهة أخرى .

بـ- توصيات ومقترنات في إطار المشكلة المبحوثة

استناداً إلى الاستنتاجات التي توصل إليها الباحثان من خلال الجهد الإحصائي ومعايشتها الميدانية يمكن إجمال التوصيات بما يأتي:

- 1- إعادة رسم ستراتيجية التعويضات بما ينسجم مع أهمية دور عينة الدراسة في المنظمة المعنية بالبحث في تحقيق النجاح التنظيمي، على سبيل المثال يمكن استخدام آلية تربط العائد بالأداء.
- 2- أن تعمد المنظمة المعنية بالدراسة إلى رفع مستوى قابلية ملاكاتها في مجال تنفيذ الأعمال المناظرة بها من حيث الدقة والحداثة والتوقيت المناسب وكما معول به حالياً في إطار وزارة الصحة بفتحها دراسة الدبلوم العالي- إدارة مستشفيات الذي يعد مجالاً مهماً وحيوياً لتنمية قدرات العاملين في مجال التخطيط والتنظيم والقيادة والرقابة في المؤسسات الصحية بما يخلق حالة تفاعل بين برامج التدريب والتطوير الإداري والطبي .
- 3- أن يدرك المعنيون بالبحث الحقائق بموضوعية في إطار عملية الإدراكات من دون أن تؤثر على إدراكاتهم هذه هالة الصح أو هالة الخطأ .
- 4- تنمية رأس المال الاجتماعي على وفق أسس علمية تشجع التفكير الجماعي وتحسين المخيلات الإدراكية للمعنيين بالبحث.
- 5- لابد للمنظمة المعنية بالدراسة من أن تتجه إلى تصميم الوظائف بما يحقق أنشطتها المستهدفة ومراعاة الانسجام بين التوصيف الوظيفي ومهارات وقدرات العاملين كما تهتم بسياسات الاستقطاب والجذب والتعويضات التي تخلق إدراكات للعدالة التنظيمية لدى العاملين.
- 6- أن تعمل المنظمة المعنية بالبحث بمنطق الإدارة في المصارحة ومكاشفة العاملين ولاسيما أنهم من رأس المال المميز الذي بإمكانه أن يحقق ميزة تنافسية وإن يعود عليه في صنع واتخاذ القرارات من خلال الاصفقاء لمقرراتهم ومشاركتهم الرأي وتزويدهم بالمعلومات اللازمة لاتجاه مهامهم ما يدعم إدراك العدالة التفاعلية لديهم وبشكل كبير.
- 7- إعادة النظر بإجراءات المنظمة المعنية بالدراسة من خلال إحداث حالة من التوافق بين هذه الأنظمة والقوانين والإجراءات وطلعات المعنيين من عينة البحث بما يحقق ارتباطاً بين العدالة الإجرائية والعدالتين التوزيعية والتفاعلية.
- 8- أن تكون الإجراءات والقوانين جزءاً مهماً مما ينبغي أن يفكّر به العاملون على أنه سبب لنجاحهم التنظيمي والحياتي وبالتالي جذب اهتمام أكبر نحو العدالة الإجرائية .
- 9- تنمية شبكات العلاقات الاجتماعية بين العاملين بما يجعلها ترقي بمستوى مميز يجعل من العدالة التفاعلية مستوى مقارباً إلى العدالة التوزيعية ولاسيما أن رأس المال الفكري وصناعة المعرفة هم من المستويات التي يصعب التعامل معها وتحتاج إلى ستراتيجيات تفاعلية وشعورية عالية .
- 10- أن الإحساس بالعدالة من عدمها من قبل الأفراد العاملين وبالتالي تحديد تصرفاتهم المبنية على ذلك الإحساس يعتمد على طريقة إدراكاتهم للواقع وليس على أساس الواقع نفسه أي أن الفرد يستجيب للبيئة كما يدركها لا كما هي في الواقع فلابد من فهم هذا الجانب من قبل مدراء المنظمات (أي كيفية إدراك العاملين للواقع) وذلك من خلال الاصفقاء له والأخذ بمقترناتهم واستخدام سياسة الباب المفتوح والمصارحة والمكاشفة مع العاملين.



- 11- يحتاج المدراء لفهم إدراك العامل حول العدالة بأبعادها المختلفة وذلك لأن مخرجات هذه الإدراكات (أفكار ومشاعر وأفعال) تتأثر بعوامل خارج سيطرة العامل ولكنها تحت سيطرة تنظيمية فلابد من دراسات أوسع في هذا المجال وفي بيانات مختلفة لأجل الوصول إلى نتائج عامة أكثر حول أهمية ومستوى علاقة مخرجات العمل بالعدالة وعمل مقارنات بين بيانات مختلفة لأن إدراك العدالة يتاثر بالبيئة أو الثقافة والكشف عن وجود أي متغيرات تنظيمية أخرى قد تلعب دور الوسيط الكامل لإدراك العدالة .
- 12- لابد من تعريف الأفراد العاملين في المنظمة الأساسية أو المعيار المعتمد بمنح المكافآت مثلاً تكون المكافآت بناء على الكمية أو الجودة لترسيخ إدراكات العدالة التنظيمية لديهم وخصوصاً العدالة التوزيعية .
- 13- هناك مكافآت مادية ومعنوية فلابد من تحديد وجهات نظر العاملين حولها كونهم يدركون نوعيات مختلفة من تلك المكافآت ومعرفة تفضيلاتهم لها من أجل خلق إدراكات عدالة تنظيمية لديهم وخصوصاً العدالة التفاعلية .
- 14- نتيجة لما سبق فلابد من أن يضع المدراء والمنظمات أنظمة حواجز عادلة من خلال ربط هذه الحواجز والعوائد بما يقدمه العامل وعلىه فلابد من وجود أنظمة قياس لما يقدمه الأفراد العاملون في المنظمة ولابد أن تكون هذه الأنظمة عادلة لقياس فعالية الأداء لجعل الأفراد يمنعون ثقتهم لمدرائهم ومنظماتهم وبالتالي يشعرون بالعدالة لضمان تحفيزهم وولائهم المستمر .
- 15- يحتاج المدراء للسؤال والإجابة وبشكل مستمر حول:
- أ- مدى عدالة مخرجات القرار وبخاصة في حالة التغييرات التنظيمية وإعادة الهيكلة أو التقليص .
 - ب- التأكد من أن إجراءات صنع وتحديد الأهداف والمهام منصفة .
 - ج- تأشير سلوك المشرفين وكيفية تطبيقهم لسياسات وإجراءات وكيفية معاملة المرؤوسين والتبعين لقراراتهم وسلطاتهم وأفعالهم .
 - د- فحص العدالة التنظيمية من وجهة نظر العاملين وليس الاعتماد على تحليلهم وملحوظاتهم فقط وهذا يتم من خلال الاجتماعات والمحادثة مع العاملين والمسوحات والتجوال والتقل ووضع صندوق الشكاوى والمقترنات أو إتباع سياسة الباب المفتوح، كل هذا يساعد في ردم فجوة الإدراك بين المشرفين والمرؤوسين كما يساعد على الحفاظ على عاملين راضين عن وظائفهم والتي تعد من المهام الصعبة والمهمة للنجاح التنظيمي .



المصادر

أولاً: العربية

- 1 امسلي، جوردون، فلasmان، وليام إ.، هيرشورن، بول هـ. وآلین، جوديث كبلي، (1993)، اتجاهات علم النفس المعاصر، طبعة أولى، منشورات جامعة فاريونسن، بنغازي.
- 2 داغر، منفذ محمد، صالح، عادل حرحوش، (2000)، نظريّة المنظمة والسلوك التنظيمي، دار الكتب للطباعة، بغداد.
- 3 الساعدي، مؤيد يوسف نعمة، (2001)، أخلاقيات الادارة واثرها في الرقابة الادارية على وفق مزدوج الثقة - دراسة تطبيقية في شركة الاستكشافات النفطية، رسالة ماجستير في ادارة الاعمال، جامعة بغداد.
- 4 صالح، قاسم حسين، (1982)، سايكلولوجية ادراك اللون والشكل، مؤسسة الرياضي للطباعة العامة، الكويت.
- 5 العميان، محمود سلمان، (2004)، السلوك التنظيمي في منظمات الاعمال، الطبعة الثانية، دار وائل للنشر، عمان.
- 6 لطفي، دنوري، (2007)، تحفيز الموارد البشرية في نظرية العدالة، شبكة النبا المعلوماتية، www.annabaa.org.
- 7 المدهون، موسى توفيق، الجزاوي، ابراهيم محمد علي، (1995)، تحليل السلوك التنظيمي - سايكولوجيا واداريا للعاملين والجمهور، الطبعة الاولى ، المركز العربي للخدمات الطلابية، عمان.
- 8 المؤذن، محمد صالح، (1997)، سلوك المستهلك، مكتبة دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان.

ثانياً: الأجنبية

1. 13-Champoux, Joseph E., (2000), organizational behavior: Essential Tenets for a new millennium, south- western college publishing – an international Thomson publishing company-ITP.
2. 14-Daft, Richard L., Noe, Raymond A., (2001), Organizational behavior , Harcourt college publishing , New York .
3. 15-Hellriegel, Don, Slocum, Jr., John W., woodman, Richard W., (2001), Organizational behavior , Ninth edition, south – western college publishing,
4. 16-Heresy, Paul, Blanchard, Kenneth H. , Johnson, Dewey E. , (2001) , Management of organizational behavior– Leading Human resources, eighth edition , prentice-Hall , Inc., New Jersey.
5. 17-Ivancevich , John M. , Matteson, Michael T. , (2002) , organizational behavior and management, sixth edition, McGraw-Hill higher education Irwin.
6. 18-Kreitner, Robert, Kinick, Angelo, (1992), organizational behavior, 2nd edition, Irwin .
7. 19-Luthans, Fres, (1973), organizational behavior – a modern behavioral approach to management, to sho printing Co., Tokyo .
8. 20-Morgan, Clifford T., King, Richard A., Robinson, Nancy M., (1979), Introduction to Psychology, Sixth edition , McGraw – Hill international book company , Toshio printing Co. , Ltd. Tokyo.



9. 21-Robbins, Stephen P., (2000), Essentials of organizational behavior , prntice Hall, New Jersey .
10. 22- Rowe, Alan J., Mason, Richard O., Dickel, Karl E. , Mann, Richard B., Mockler , Robert J., (1994), Strategic Management – am ethological approach, Addison –Wesley piublishing company , Inc.
11. 23- Schermerhorn , Jr. m John R. , Hunt , James G. , Osborn , Richard N. (1998), Basic organizational behavior, John Wley & Sons , Inc. , New York.
12. Bradley, Lisa M., (2008), Perceptions of justice when selecting internal and external job candidates , personnel review , vol.35 , number1 .
13. 25-Campbell, Lisa, Finch, Edward , (2008), Customer satisfaction and organizational justice , facilities , vol.26, number 7/8.
14. 26-Eberlin, Richard, Tatum, B. Charles, (2008), organizational justice and decision making , management decision , vol.43, number 7/8.
15. 27-Fernandes, Cedwyn, Awameleh, Raed, (2008), Impact of organizational justice in an expatriate work environment, management research news , vol.31 , number 11.
16. 28-Kivimaki, M., Elovainio, M., Vahtera, J., Ferrie, JE, (2003), organizational justice and health & employees : perspective cohort study , occupational and environment medicine , 60.
17. 29-Lilly, Juliana D. , Virick , Meghna , (2008) , the effect of personality on perceptions of justice , journal of managerial psychology , vol.21, number 5.
18. 30-Peltola, Erja Wiili , Kivimaki , Mika , Elovainio, Mark , & Virtanen, Marianna, (2007), organizational justice and employee perceptions on hospital management , vol.21 , number .3.
19. 31-Sanders, Mark N.K., Thornhill, Adrian, (2008), organizational justice, Trust and the management of change an expliration , personnel review , vol.36, number .3.
20. 32-Suliman, Abubakr Mohyeldin Tahir , (2008), Links between justice , Satisfaction and performance in the workplace, journal of management development , vol.26, number.4.
21. 33-Tatum, B. Charles , Eberlin , Richard , Kottraba, Carin , Bradberry, Travis, (2008), Leadership , decision making, and organization justice , management _decision , vol.43, number.10.
22. 34-Teo, Thompson S.H., Lim, Virien K.G., (2008) .The effects of perceived justice on satisfaction and behavioral intentions on case of computer purchase, international journal of retail & distribution management , vol.29, number.2.
23. 35-Wang, Yuan, (2008), Trust, procedural justice and Decision– making style: A study collective and private enterprises in the context of China's reform ,vol.34 , number .12.